edilians.com





TUILES FORTEMENT GALBÉES



TUILES FAIBLEMENT GALBÉES



TUILES PETIT MOULE



TUILES PLATES



TUILES CANAL



ACCESSOIRES

Gamme
TUILES TERRE CUITE
-
ENCYCLOPÉDIE 2024

EDILIANS

Façonnons un avenir durable

Façonnons un avenir durable



Marque de référence pour les **toitures en terre cuite**, la **rénovation énergétique** et le **solaire photovoltaïque**, Edilians, bénéficie d'un **ancrage territorial unique** depuis 200 ans et d'une parfaite maîtrise des singularités de nos régions et des habitants que nous côtoyons au quotidien.



Alliant haute performance technique et industrie locale, nous développons et fabriquons des **solutions de toitures innovantes au cœur de l'éco-habitat.**

Edilians s'appuie sur une **politique d'innovation** et un **engagement responsable** pour préserver le patrimoine architectural, offrir une protection durable ou proposer des solutions de toitures performantes en réponse aux enjeux environnementaux, sociétaux et normatifs de demain.





SOMMAIRE

BIENVENUE DANS UN MONDE DE SOLUTIONS

4 EDILIANS EN CHIFFRES
5 DES PRODUITS PERFORMANTS
6 NOTRE HISTOIRE
8 NOS SOLUTIONS TOITURE
10 FAÇONNONS UN AVENIR DURABLE
14 TOUJOURS PLUS DE SERVICES
16 LA GAMME SÉLECTION PATRIMOINE
18 LA GAMME DESIGN
20 UNE GAMME COMPLÈTE DE TUILES



22

TUILES À EMBOÎTEMENT FORTEMENT GALBÉES

24 TABLEAU DES COLORIS
26 AQUITAINE Poudenx
30 CANAL S Poudenx
34 MÉDIANE PLUS Gélis
38 MÉDIANE RÉNO Gélis
42 MÉRIDIONALE Poudenx
46 OMÉGA 10 Ste Foy
50 OMÉGA 13 Ste Foy
54 OMÉGA MAX Ste Foy
58 PLEIN SUD Gélis
62 PLEIN SUD RÉABILIS Gélis
66 ROMANE Sans



70

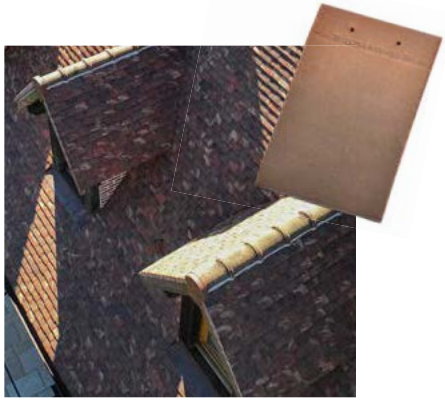
TUILES À EMBOÎTEMENT FAIBLEMENT GALBÉES

72 TABLEAU DES COLORIS
74 ALPHA 10 Ste Foy
78 DOUBLE HP 20 Huguenot
82 HP 10 Huguenot
86 HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot
90 ARTOISE Huguenot
94 DELTA 10 Ste Foy
98 DIAMANT Huguenot
102 DOUBLE PANNE S Huguenot
106 H 10 Huguenot
110 H 14 Huguenot
114 JURA 10 Jacob
118 LOSANGÉE Huguenot
122 LOSANGÉE Ste Foy
126 MARSEILLE Poudenx
130 PANNE H2 Huguenot
134 PROVINCIALE Ste Foy
138 PV 10 Huguenot
142 PV 13 Huguenot
146 RHÔNA 10 Ste Foy
150 STANDARD 9 Jacob
154 STANDARD 14 VARIO Jacob



158 TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE

160 TABLEAU DES COLORIS
162 ARBOISE ÉCAILLE Jacob
166 ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob
170 BEAUVOISE Huguenot
174 BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot
178 HP 17 Huguenot
182 MONOPOLE N°1 Huguenot
186 NÉOPLATE Ste Foy
190 PANNE S Huguenot
194 TÉNORD Huguenot
198 TERROISE Huguenot
202 VALOISE Huguenot



206 TUILES PLATES

208 TABLEAU DES COLORIS
210 PLATE 16X24 Doyet
214 PLATE 16X24 Phalempin
218 PLATE ELIXIR 16X27 Aubois
222 PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois
226 PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet
230 PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois
234 PLATE 16X38 Doyet
238 PLATE ÉCAILLE PRESSÉE 17X27 Ste Foy
242 PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy
246 PLATE 17X27 Doyet
250 PLATE 17X27 Phalempin
254 PLATE TRADITION 17X27 Doyet
258 PLATE TRADITION 17X27 Phalempin
262 PLATE 18X28 ANTEIS Doyet
266 PLATE 20X30 Huguenot
270 PLATE STRETTO Huguenot



274 TUILES CANAL

276 TABLEAU DES COLORIS
278 CANAL 50 Poudenx
282 CANAL 50 RÉABILIS Poudenx
286 CANAL CHARENTAISE Poudenx
290 CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx
294 CANAL GIRONDE 50 Poudenx
298 CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx
302 CANAL LYONNAISE 40 Poudenx
306 CANAL QUINTESCIA Poudenx
310 CANAL RESTORIAL Poudenx

314 NOUVEAU

COMPATIBILITÉ TUILES/ACCESSOIRES

315 Tuiles à emboîtement grand moule Fortement Galbées
318 Tuiles à emboîtement grand moule Faiblement Galbées
321 Tuiles à emboîtement Petit Moule
324 Tuiles Plates
326 Tuiles Canal

328 GUIDE DE POSE

330 Tuiles à emboîtement à relief (DTU 40-21)
344 Tuiles à emboîtement à pureau plat (DTU 40-211)
351 Tuiles Plates (DTU 40-23)
356 Tuiles Canal (DTU 40-22)

363 GLOSSAIRE

364 Définitions
370 Notes

EDILIANS GROUP

SUSTAINABLE ROOFING

Acteur européen de référence dans la construction et la rénovation des enveloppes du bâtiment, nous créons des solutions de toitures innovantes qui améliorent la qualité de vie, tout en préservant l'environnement pour les générations futures.



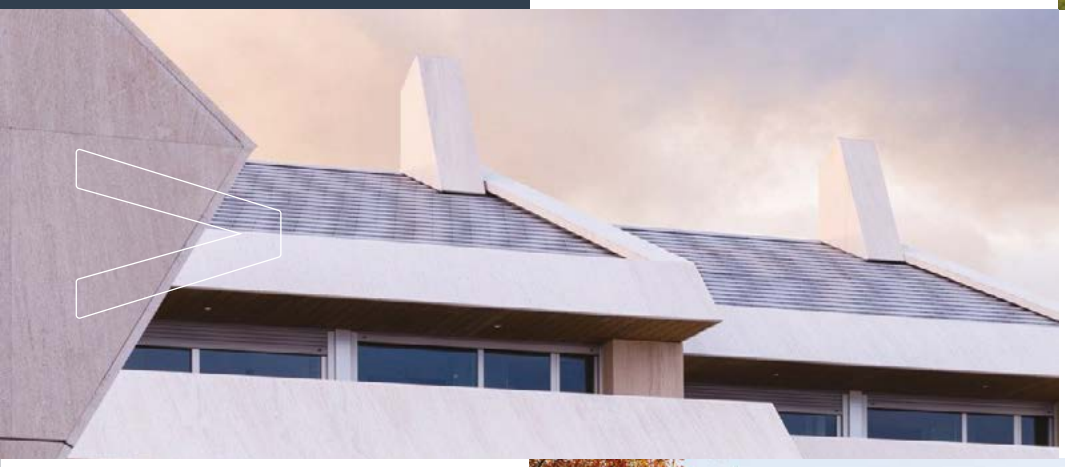
4 marques au service de l'habitat durable

EDILIANS

Façonnons un avenir durable

Marque de référence en France pour les toitures en terre cuite, la rénovation énergétique et le solaire photovoltaïque.





La Escandella

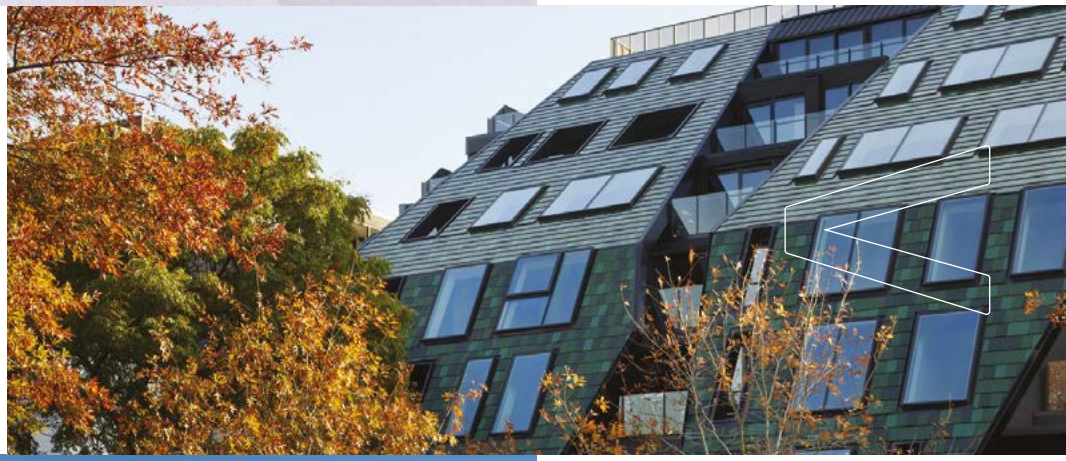
ROOFING THE WORLD

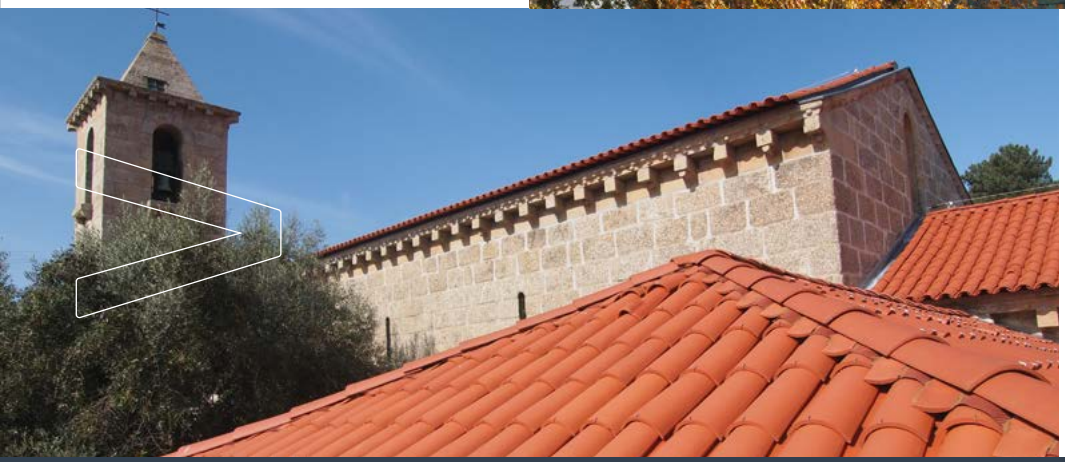
Marque de référence en Espagne pour les solutions de toitures en terre cuite.

TEJAS BORJA

Since 1899

Marque de référence en Espagne pour les solutions de toitures en céramique.





UMBELINO MONTEIRO

COBERTURAS PARA A VIDA

Marque de référence au Portugal pour les toitures en terre cuite.

1 700 COLLABORATEURS

17 SITES INDUSTRIELS

+DE 100 PAYS À L'EXPORT

4 MARQUES EUROPÉENNES

200 ANS DE SAVOIR-FAIRE

+DE 500 M€ DE CHIFFRE D'AFFAIRES

Un engagement RSE articulé autour de 4 piliers

Pour orienter notre démarche et structurer nos actions, notre engagement agit autour de **4 piliers structurants, avec des objectifs de progrès quantifiables pour 2025 et 2030.**

Découvrez ici le rapport RSE



ENVIRONNEMENT
Bâtisseurs de durabilité

- Réduire significativement notre intensité carbone par l'amélioration continue et l'innovation.
- Maîtriser notre impact environnemental.
- Préserver les écosystèmes et la biodiversité.

-30%

D'ÉMISSIONS DIRECTES DE CARBONE
par tonne de tuiles produites en France d'ici 2030 (par rapport à 2021).





ANCRAGE LOCAL
Artisans des territoires

- Être un industriel de référence pour le développement vertueux des territoires.

17

BASSINS D'EMPLOIS
NON DÉLOCALISABLES

Sustainable roofing, notre engagement RSE

Pour EDILIANS GROUP, la Responsabilité Sociale des Entreprises est **un engagement à long terme**, intégré de manière transversale dans notre modèle et notre stratégie.

Conscients de l'impact environnemental de notre industrie, nous offrons des solutions qui combinent **performance et développement durable**, afin de répondre aux attentes de nos clients et de favoriser la transition vers une économie **durable et décarbonée**.



HUMAIN
Créateurs de savoir-faire

- Continuer à améliorer les conditions de travail.
- Nous engager pour le développement des compétences de nos collaborateurs.
- Poursuivre nos efforts en faveur de la diversité et de l'égalité.

86/100
INDEX DE L'ÉGALITÉ FEMME-HOMME 2022





GOUVERNANCE
Fabricant responsable

- Rester exemplaire dans une conduite transparente et éthique des affaires.

2
CERTIFICATIONS EXTERNES DEPUIS 2021 (MOODYS ESG ET ECOVADIS)

EDILIANS est aujourd'hui une marque de référence en France pour les toitures en terre cuite, la rénovation énergétique et le solaire photovoltaïque

Nous proposons et fabriquons des solutions complémentaires destinées à la protection durable de l'habitat mêlant esthétisme et performance.

Nos 12 tuileries en France situées à proximité des carrières d'argile permettent de limiter les transports et de réduire l'empreinte carbone. En respectant les traditions et les particularités propres à chaque région, l'ensemble de nos collaborateurs contribuent à la préservation du patrimoine architectural français.





Référence de la toiture en terre cuite en France à travers nos 9 appellations de terroirs et pionnier de la tuile solaire photovoltaïque universelle depuis 2002, nous créons des solutions de toitures innovantes et durables au cœur de l'éco-habitat.

Fort de notre ancrage local depuis 200 ans, EDILIANS a su développer grâce à ses innovations et ses acquisitions, une offre complète autour de tous les éléments de toiture.

Notre offre comprend des gammes complètes de tuiles terre cuite, de **solaire photovoltaïque, d'étanchéité à l'air, d'isolation, de ventilation, d'accessoires fonctionnels, de façade, d'eaux pluviales et de pliage.**



Nos 9 appellations de terroirs, notre fierté



Artisans du dynamisme des territoires

1 450 emplois non-délocalisables

site tuile et accessoires terre cuite

site activité solaire

site composant métallique



Notre ADN : qualité, service et innovation

Pour tous vos projets de couverture, de rénovation énergétique et d'installation photovoltaïque

- **Esthétisme et réglementation**
- **Qualité et innovation technique**
- **Services et proximité**
- **Formation et accompagnement**

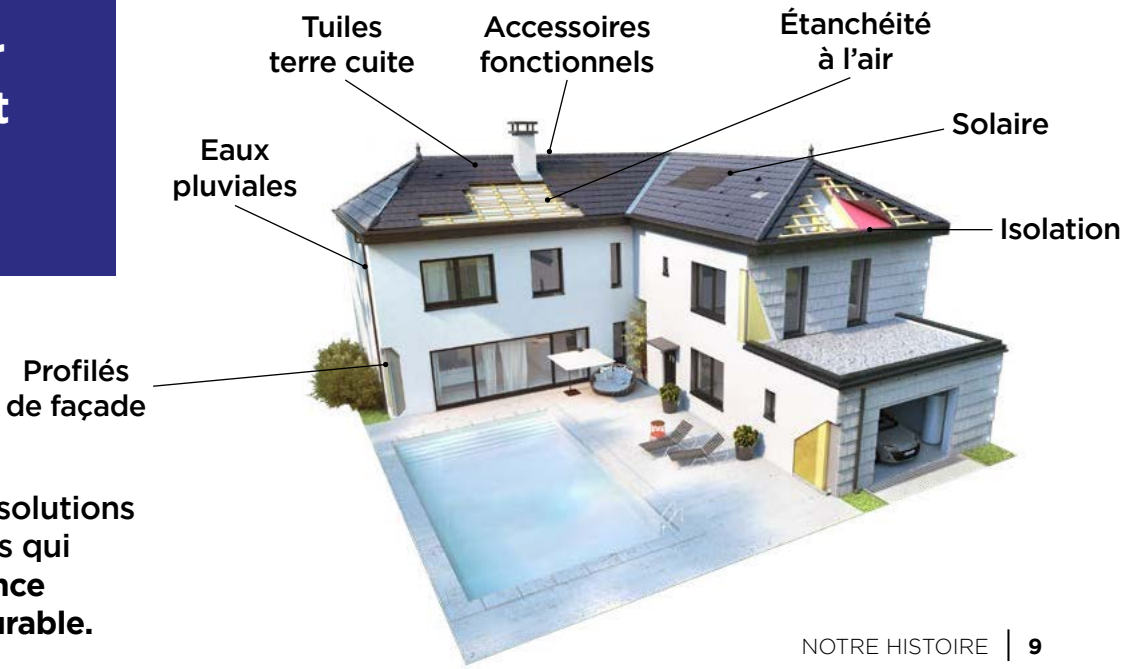








Nos solutions toiture au cœur de l'éco-habitat



Nous proposons des solutions de toitures innovantes qui combinent **performance** et **développement durable.**

Conseil,
Innovation,
Identité,
Expertise,
Proximité,
Qualité.



L'INNOVATION DANS NOTRE ADN

Nouvelles unités de production, nouvelles acquisitions, modernisation de nos sites industriels... Nous innovons et développons en permanence de nouveaux produits à la fois esthétiques, durables et toujours plus performants, qui doivent répondre aux exigences de nos clients. Des solutions techniques qui assurent la durabilité de la toiture et favorisent l'autonomie énergétique de l'habitat.

DES PRODUITS DE HAUTE QUALITÉ

Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304. Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel «climat de montagne» (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM), l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). **www.marque-nf.com.**









NOS SITES DE PRODUCTIONS AU CŒUR DES TERRITOIRES

Nos 14 usines tuiles perpétuent un savoir-faire ancestral, parfois bicentenaire, lié à la nature et l'exploitation d'un sol et à la transformation de l'argile. D'une façon globale, nous contribuons à la préservation de l'habitat et nous veillons au respect de nos engagements sociétaux. C'est pourquoi la quasi-totalité de nos usines est certifiée ISO 9001 pour la qualité et désormais ISO 14001 pour notre performance environnementale. Et nous sommes également engagés dans une démarche de certification ISO 50001* concernant le management de l'énergie.





* Sauf nos sites de Damiatte, Doyet et Grossouvre.

Nos 7 gammes
de solutions toiture

Étanchéité à l'air

4 gammes d'écrans - 1 gamme d'accessoires
28 références d'écrans

Dédiés à la performance thermique du bâti, cette gamme propose des produits hautement perméables et innovants pour l'étanchéité à l'air et au vent.



Tuiles et accessoires terre cuite

5 familles – 77 modèles – 320 coloris – 540 accessoires

Avec notre large gamme de tuiles et accessoires en terre cuite nous répondons aux désirs architecturaux qu'ils soient traditionnels ou contemporains, tout en proposant des produits rapides à poser et économiques. La tuile terre cuite se décline également en bardage pour créer des façades uniques et originales, tout en répondant aux exigences de l'isolation.





Eaux pluviales

6 matières – 7 modèles de gouttières

Une large gamme de système pour l'évacuation des eaux pluviales et d'accessoires de couverture pour toutes les toitures, destinée à simplifier le quotidien des artisans-couvreurs.



Profilés de Façade

8 familles – 700 références – 8 couleurs de joncs PVC

Une gamme complète de profilés pour enduit intérieur/extérieur et pour bardage.



Accessoires fonctionnels

8 familles – 1 000 articles

La gamme la plus large d'accessoires complémentaires pour l'ensemble des fonctions de la toiture (étanchéité, ventilation, finition…) et répondre aux exigences de qualité, de durabilité et de pose. Vous trouverez forcément l'accessoire qu'il vous faut !

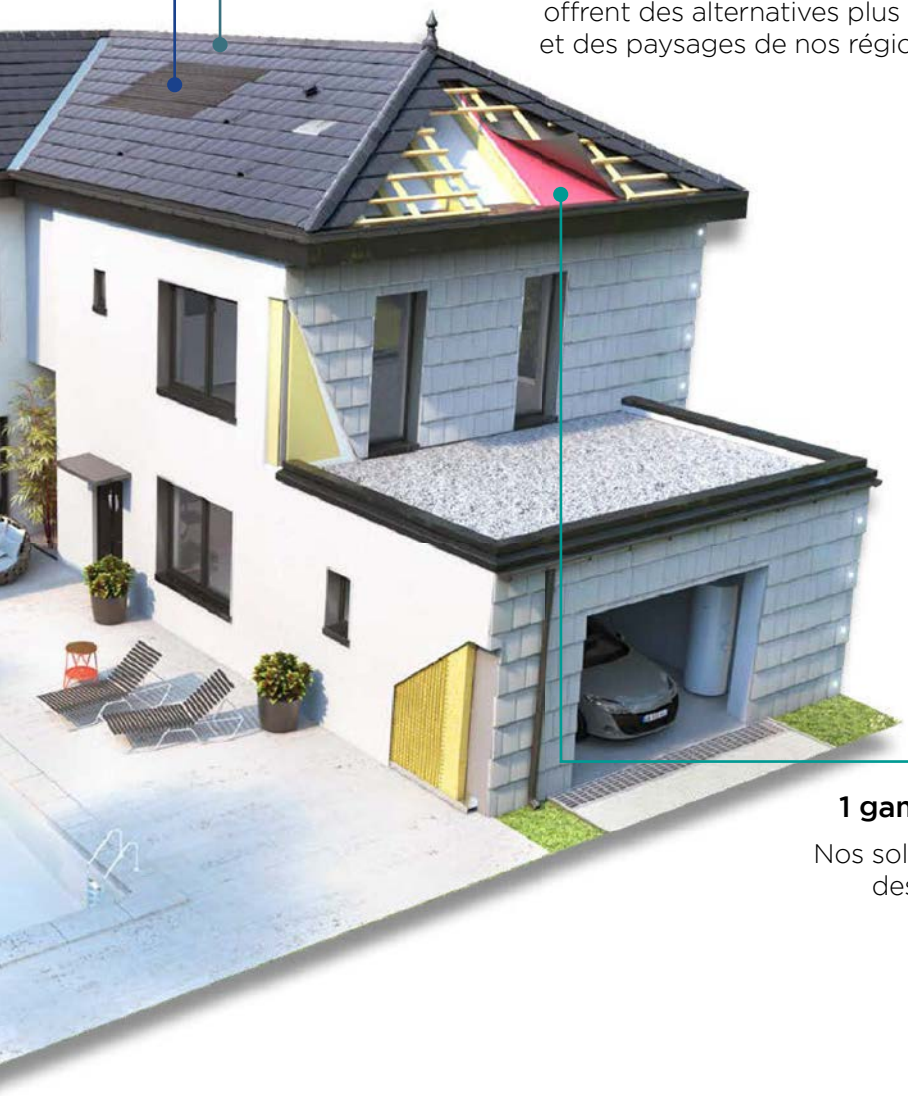


Solaire

20 ans d'expertise – 1 galaxie de solutions - 2 coloris : ardoisé et rouge

En faveur de l'autonomie énergétique de nos clients, nos solutions solaires offrent des alternatives plus respectueuses de vos projets architecturaux et des paysages de nos régions, sans compromis sur leurs performances.





Isolation

1 gamme sarking – 2 modèles – 5 épaisseurs

Nos solutions d'isolation participent à l'amélioration des performances énergétiques du bâti et sont dotées d'une excellente résistance au feu.



Retrouvez l'ensemble de nos solutions toiture sur notre site edilians.com

Des services

à vos côtés tout au long de vos projets



VOUS ACCOMPAGNER

BUREAU D'ÉTUDES

QUANTITATIF / VALIDATION TECHNIQUE EN 72 H

Des experts réalisent vos projets les plus complexes et répondent à toutes vos questions.

Par téléphone au 0 810 148 223 Service 0,06 €/min + prix appel
ou par mail à ***hot.line@edilians.com***

ACADÉMIE EDILIANS

DISPONIBLE SUR Edilians.com

INITIATION / PERFECTIONNEMENT SUR LES MÉTIERS DE LA COUVERTURE ET FAÇADES

Contactez votre interlocuteur habituel ou envoyez une demande à ***academie-edilians@edilians.com***

Retrouvez nos différentes formations.

SERVICE ASSISTANCE CLIENTÈLE

ASSISTANCE SUR CHANTIER OU UNE RÉCLAMATION

Une équipe est à votre écoute au 04 72 26 39 39

HOTLINE

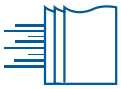
UNE QUESTION TECHNIQUE OU RÉGLEMENTAIRE ?

Une équipe d'experts répond à toutes vos interrogations.

Par téléphone au 0 810 148 223 Service 0,06 €/min + prix appel
ou par mail à ***hot.line@edilians.com***

Et de nombreux autres services : vérification conformité DTU, détermination section de liteaux, prescription de fixations... disponibles sur Edilians.com

VOUS FAIRE GAGNER DU TEMPS



DÉPANN' EXPRESS

ACCESSOIRES OU TUILES MANQUANTES, CASSE SUR UN CHANTIER

Contactez votre correspondante commerciale et faites-vous livrer jusqu'à 100 kg de marchandises en 72 H et jusqu'à 1 tonne en 5 jours ouvrés.



DISPONIBLE SUR Edilians.com

E-TARIF

RECEVEZ LES ALERTES DE MISES À JOUR DES TARIFS

Téléchargez les tarifs de nos produits sur edilians.com/etarif et abonnez-vous pour recevoir un email lors des mises à jour.

Connectez-vous !



DISPONIBLE SUR Edilians.com

CHARG'EXPRESS

GAGNEZ DU TEMPS

Prenez rendez-vous en quelques clics afin d'être prioritaire pour l'enlèvement de vos marchandises.

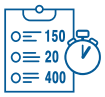
Prenez rendez-vous ici.



SERVICE SUR MESURE

ACCESSOIRES MÉTALLIQUES AVEC DES DIMENSIONS HORS STANDARD

Contactez votre interlocuteur habituel.



DISPONIBLE SUR Edilians.com

OUTIL ÉTUDES QUANTITATIVES

CALCULEZ LA QUANTITÉ DE TUILES, ACCESSOIRES TERRE CUITE OU FONCTIONNELS, DE PRODUITS SOLAIRES ET ISOLANTS NÉCESSAIRES À VOTRE PROJET DE TOITURE

Quantifiez instantanément les produits de couverture pour la mise en œuvre de votre projet en moins de 5 min et partagez-le pour obtenir un devis !

Réalisez votre étude toiture.

VOUS FAIRE GAGNER DES CLIENTS



SERVICE ÉCHANTILLONS

VOUS HÉSITEZ ENTRE DEUX COULEURS ?

Contactez votre interlocuteur privilégié et faites vous livrer gratuitement en 72 H*.

* Pour une livraison en France métropolitaine.



DISPONIBLE SUR Edilians.com

OUTIL DEMANDES DE DEVIS

ENRICHIR SON PORTEFEUILLE DE COMMANDES

Inscrivez-vous sur ***edilians.com*** via votre compte client pour recevoir gratuitement des demandes de devis de particuliers pour leurs travaux de toiture.

Gagnez des clients.

SÉLECTION PATRIMOINE

LA SIGNATURE D'UNE TOITURE D'EXCEPTION



EDILIANS © MRW Zeppeline Luberon, Betty Studio, Jean-Baptiste Vetter.

La signature d'une toiture d'exception

Forts d'un savoir-faire ancestral développé dans nos usines depuis plus de 150 ans et préservé à travers nos 11 appellations terroir, nous avons sélectionné pour des toitures d'exception, les tuiles terre cuite et accessoires destinés à des restaurations authentiques de nos régions, sites, villages ou zones classées, Monuments Historiques, maisons en pierres et de caractère... La toiture caractérise l'identité architecturale d'une région par la forme de ses tuiles (plate, canal ou en relief). Chaque tuile, chaque accessoire lui donne un style unique.





NOS ENGAGEMENTS POUR LA PRÉSERVATION DU PATRIMOINE DE NOS RÉGIONS

CULTIVER NOTRE SAVOIR-FAIRE

Surface déstructurée, pureau brouillé, tons vieillis ou naturels, nous reproduisons avec attention les particularités esthétiques des tuiles d'antan pour un rendu très fidèles. Que ce soit pour protéger l'aspect traditionnel de vos maisons ou pour préserver les bâtisses de caractères et demeures d'exception, nous cultivons un savoir-faire pour proposer des modèles destinés aux toitures de chaque patrimoine régional.

DES ACCESSOIRES D'ORNEMENTATION HAUT DE GAMME

Pour souligner des finitions d'exception, notre Sélection Patrimoine s'enrichit de sa propre gamme d'accessoires d'ornementation. Respectant les mêmes exigences de haute qualité que nos autres références siglées de la mention « S.P », notre gamme d'accessoires d'ornementation patrimoine concilient esthétisme, authenticité et démarches environnementales (compatibles sarking).



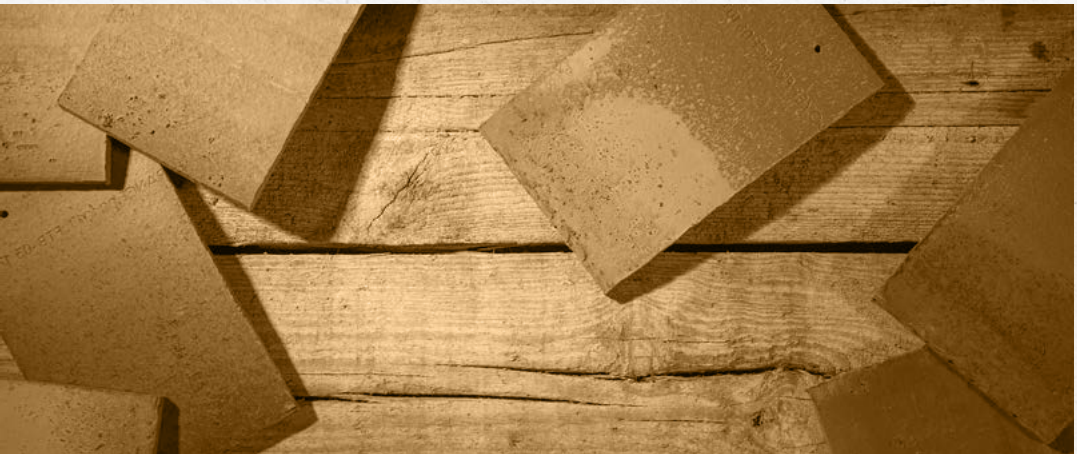






FAIRE APPEL AU MÉCÉNAT PARTICIPATIF

Défendre les spécificités régionales et l'artisanat local est au cœur de nos ambitions, c'est pourquoi nous avons créé la Fondation « Terre, Nature et Solidarité ». Son objectif est de sauvegarder le patrimoine culturel de nos communes et de fédérer l'ensemble de ses acteurs autour d'un projet commun.





Design
& plans d'avenir

Tuiles personnalisables haute technicité et accompagnement tout au long de votre projet : une nouvelle manière de façonner un avenir durable à vos côtés.

Avec la Gamme Design Edilians, découvrez les solutions innovantes qui répondent à votre créativité et aux enjeux environnementaux.



Edilians - H10 Huguenot émaillée - Architectes Croix-Marie Bourdon Associés - Photo © Takuji Shimmura





UNE NOUVELLE VISION POUR LA CRÉATION ARCHITECTURALE

La gamme **Design** vous dévoile ici toute sa richesse chromatique à travers 6 nuances dédiées à l'architecture contemporaine. Du noir absolu au gris silencieux, cette large palette de nuances vous permet d'accorder avec virtuosité les effets de lumière sur la matière et de magnifier ainsi vos créations.



PERSONNALISÉE

IMPRIMEZ VOTRE TOUCHE PERSONNELLE



CHROMATIQUE

DES TEINTES HARMONIEUSES POUR UNE CRÉATION SANS LIMITE



LUMINEUSE

UNE INNOVATION ILLUMINÉE ET CONNECTÉE



FINITION

AFFIRMEZ VOTRE CRÉATIVITÉ JUSQU'AU BOUT DES ANGLES

UNE GAMME DE TUILES ÉMAILLÉES AUDACIEUSE !



De la sobriété classieuse de la gamme **Basic** au festival de couleurs de la gamme **Ultra** en passant par les reflets inédits de la gamme **Ultim**, la ligne de tuiles colorées d'EDILIANS repousse les limites de votre imagination.

Bénéficiant d'une gamme d'accessoires dédiés et affichant une compatibilité harmonieuse avec notre offre solaire, cette ligne n'a de limite que votre inspiration.

Laissez-nous colorer vos projets !



COLORÉE

DES TEINTES SOBRES OU VIVES POUR TOUTES VOS INSPIRATIONS

Une gamme complète de tuiles



TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉES


AQUITAINE
Poudenx


CANAL S
Poudenx


MÉDIANE PLUS
Gélis


MÉDIANE RÉNO
Gélis


MÉRIDIONALE
Poudenx


OMÉGA 10
Ste Foy


OMÉGA 13
Ste Foy


OMÉGA MAX
Ste Foy


PLEIN SUD
Gélis


PLEIN SUD
RÉABILIS Gélis


ROMANE
Sans

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉES


ALPHA 10
Ste Foy


DOUBLE HP 20
Huguenot


HP 10
Huguenot


HP 13
ÉVOLUTIVE
Huguenot


ARTOISE
Huguenot


DELTA 10
Ste Foy


DIAMANT
Huguenot


DOUBLE
PANNE S
Huguenot


H 10
Huguenot


H 14
Huguenot


JURA 10
Jacob


LOSANGÉE
Huguenot


LOSANGÉE
Ste Foy


MARSEILLE
Poudenx


PANNE H2
Huguenot


PROVINCIALE
Ste Foy


PV 10
Huguenot


PV 13
Huguenot


RHÔNA 10
Ste Foy


STANDARD 9
Jacob


STANDARD 14
VARIO
Jacob



TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE


ARBOISE ÉCAILLE Jacob


ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob


BEAUVOISE Huguenot


BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot


HP 17 Huguenot


MONOPOLE N°1 Huguenot


NÉOPLATE Ste Foy


PANNE S Huguenot


TÉNORD Huguenot


TERROISE Huguenot


VALOISE Huguenot

TUILES PLATES


PLATE 16X24 Doyet


PLATE 16X24 Phalempin


PLATE ELIXIR 16X27 Aubois


PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois


PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet


PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois


PLATE 16X38 Doyet


PLATE ÉCAILLE PRESSÉE 17X27 Ste Foy


PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy


PLATE 17X27 Doyet


PLATE 17X27 Phalempin


PLATE TRADITION 17X27 Doyet


PLATE TRADITION 17X27 Phalempin


PLATE 18X28 ANTEIS Doyet


PLATE 20X30 Huguenot


PLATE STRETTO Huguenot

TUILES CANAL


CANAL 50 Poudenx


CANAL 50 RÉABILIS Poudenx


CANAL CHARENTAISE Poudenx


CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx


CANAL GIRONDE 50 Poudenx


CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx


CANAL LYONNAISE 40 Poudenx


CANAL QUINTESCIA Poudenx


CANAL RESTORIAL Poudenx



Tuile PLEIN SUD Gélis coloris Emporda - © Rémi Portier.

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉES



AQUITAINE
Poudenx
Réf. 111
pages 26-29



CANAL S
Poudenx
Réf. 112
pages 30-33



MÉDIANE PLUS
Gélis
Réf. 101+
pages 34-37



MÉDIANE RÉNO
Gélis
Réf. 114
pages 38-41



MÉRIDIONALE
Poudenx
Réf. 102
pages 42-45



OMÉGA 10
Ste Foy
Réf. 104
pages 46-49



OMÉGA 13
Ste Foy
Réf. 105
pages 50-53



OMÉGA MAX
Ste Foy
Réf. 113
pages 54-57



PLEIN SUD
Gélis
Réf. 106
pages 58-61



PLEIN SUD
RÉABILIS Gélis
Réf. 107
pages 62-65



ROMANE
Sans
Réf. 110
pages 66-69

COLORIS TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉES

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel, il peut varier selon les modèles et ne peut être complètement fidèle à la réalité.


Alezane


Ancien


Ardoisé


Brun


Brun Rustique


Emporda


Flammé Rustique


Littoral Flammé


Mistral


Méditerranea


Nuancé Paille


Pastel


Paysage


Rethaise


Rose


Rose Flammé


Rouergue


Rouge


Rouge Nuancé


Rouge Vieilli


Saintonge


Ste Madeleine


Terre d'Adhémar


Terroir


Tradition


Vieilli Masse


Vieux Toits

P.	TUILES FOG	COLORIS																									
		Alezane	Ancien	Ardoisé	Brun	Brun Rustique	Emporda	Flammé Rustique	Littoral Flammé	Mistral	Méditerranea	Nuancé Paille	Pastel	Paysage	Rethaise	Rose	Rose Flammé	Rouergue	Rouge	Rouge Nuancé	Rouge Vieilli	Saintonge	Ste Madeleine	Terre d'Adhémar	Terroir	Tradition	Vieilli Masse	Vieux Toits
26	AQUITAINE Poudenx							✘					✔	✔					✔			✔						
30	CANAL S Poudenx	✔											✔	✔	✔				✔			✔						
34	MÉDIANE PLUS Gélis						✔		✔					✔				✔	✔						✔	✔		
38	MÉDIANE RÉNO Gélis													✔				✔	✔						✔	✔		
42	MÉRIDIONALE Poudenx				✔								✔	✔		✔			✔			✔						
46	OMÉGA 10 Ste Foy			✔						✔		✔							✔	✔				✔			✔	✔
50	OMÉGA 13 Ste Foy																		✔	✔								✔
54	OMÉGA MAX Ste Foy																		✔	✔								✔
58	PLEIN SUD Gélis		✔				✔		✔		✔			✔				✔	✔						✔	✔		
62	PLEIN SUD RÉABILIS Gélis																						✔					
66	ROMANE Sans		✔			✔								✔			✘		✔		✔				✔		✔	

✔ Coloris disponible ✘ Coloris sur commande ● Jusqu'à épuisement du stock

AQUITAINE Poudenx

LA TUILE POLYVALENTE TYPIQUE DE LA FAÇADE ATLANTIQUE

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 111



Coloris Saintonge

- Galbe typique de la façade Atlantique
- Polyvalente, adaptée au neuf et à la rénovation
- Large gamme de coloris
- Confort de pose assuré par un système d'emboîtement éprouvé

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



PASTEL



PAYSAGE*



ROUGE



SAINTONGE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

* Fabrication sur le site de Léguevin

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

AQUITAINE
Poudenx

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Saint-Geours d'Auribat et Léguevin

Longueur hors tout :
≃ 455 mm

Largeur hors tout :
≃ 315 mm

Largeur utile :
≃ 247 mm

Nb au m² :
de 10,6 à 11 selon recouvrement

Pureau :
375 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 375 mm : 2,67 ml

Poids unitaire :
≃ 4,2 kg

Poids au m² :
≃ 46,2 kg (11 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

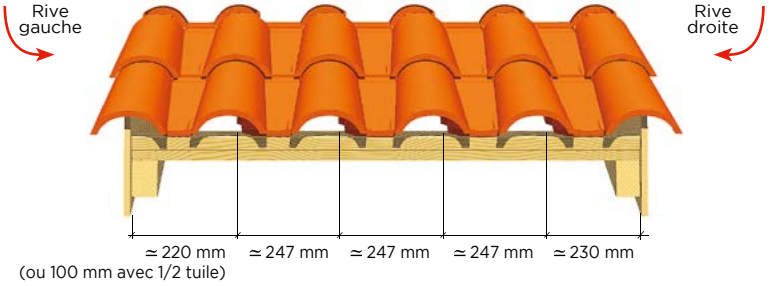
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

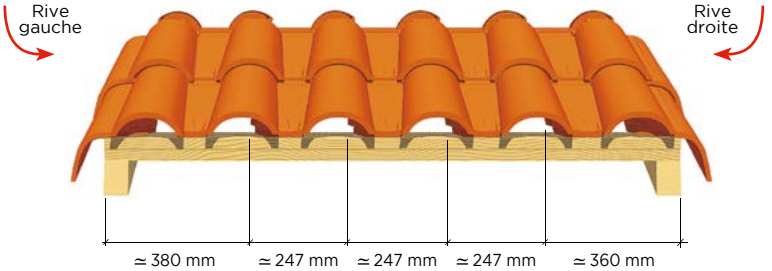
COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives rondes



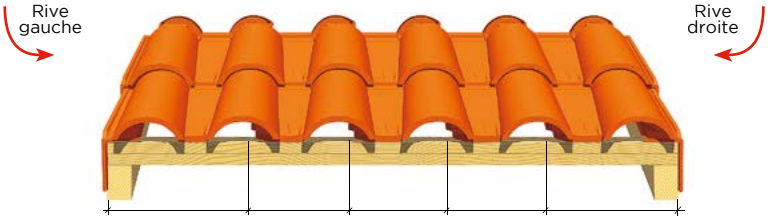
(ou 100 mm avec 1/2 tuile)

Pose avec rives rondes



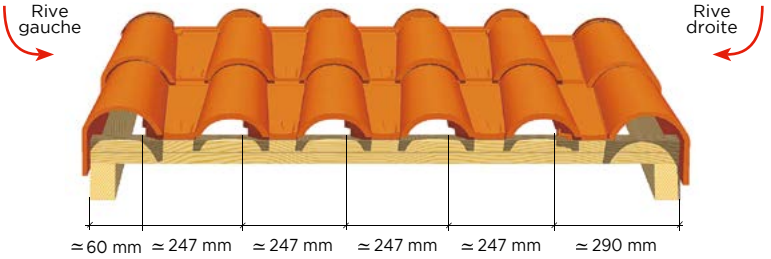
(ou 140 mm avec 1/2 tuile)

Pose avec rives individuelles



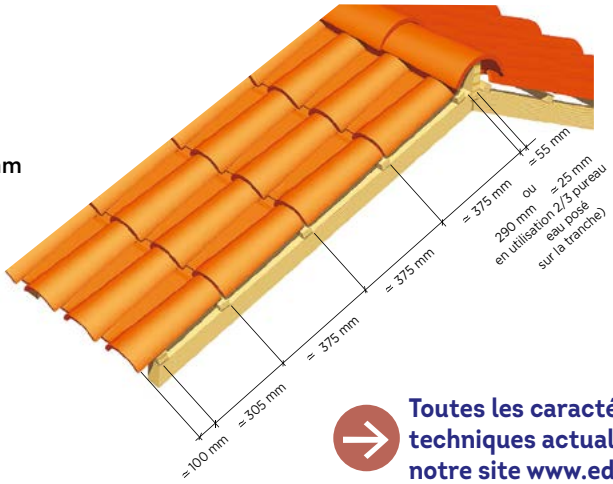
(ou 105 mm avec 1/2 tuile)

Pose avec rives à rabat

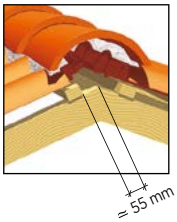


COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1021(1)



1/2 tuile AQUITAINE Poudenx
Réf. 111.01



Tuile 2/3 pureau AQUITAINE Poudenx
Réf. 111.11

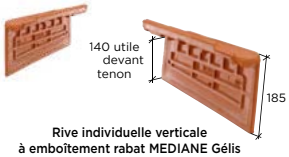


Tuile de ventilation AQUITAINE Poudenx (section d'aération = 29 cm²)
Réf. 111.20

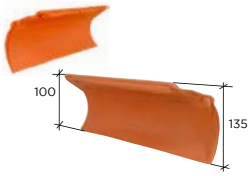


Tuile à douille AQUITAINE Poudenx Ø 160 (Conforme VMC)
Réf. 111.32

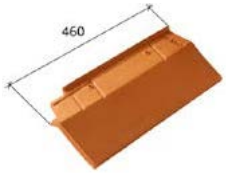
Accessoires de rive



Rive individuelle verticale à emboîtement rabat MEDIANE Gélis
Droite Réf. 101.41
Gauche Réf. 101.42



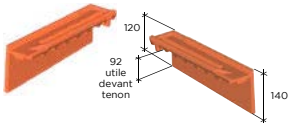
Rive ronde individuelle à emboîtement MERIDIONALE Poudenx (2,8 par ml)
Gauche Réf. 102.55
Droite Réf. 102.56



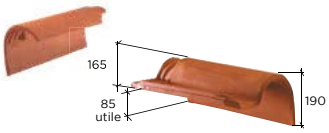
Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



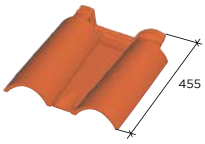
Bardelis PLATE 20X30 Huguenot
Droit Réf. 1056(2)



Rive individuelle à emboîtement AQUITAINE Poudenx (2,7 par ml)
Gauche Réf. 111.40
Droite Réf. 111.41



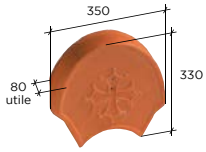
Tuile de rive AQUITAINE Poudenx (2,7 par ml)
Rabat droite à emboîtement Réf. 111.70
Rabat gauche à recouvrement Réf. 111.71



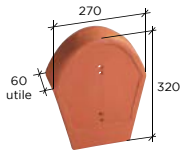
Tuile double bourrelet AQUITAINE Poudenx
Réf. 111.90



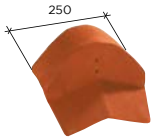
Tuile double bourrelet 2/3 pureau AQUITAINE Poudenx
Réf. 111.92



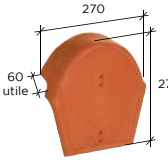
Fronton Croix Occitane pour faîtières à pureau variable et rives rondes
Réf. 811



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Grande ouverture
Réf. 814



Fronton modèle pour Bardelis pour faîtière sans emboîtement
Grande ouverture
Réf. 815



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Petite ouverture
Réf. 817

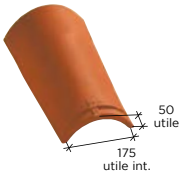


Fronton modèle pour Bardelis pour faîtière sans emboîtement
Petite ouverture
Réf. 818

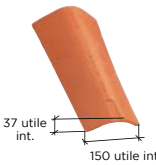
Accessoires de faîtage



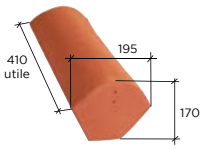
Closoir casson de faîtage (8,1 unités par ml de faîtage)
Réf. 111.141



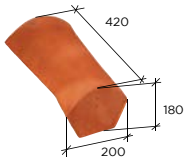
Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)
Réf. 708
Clip Faîtière à pureau variable
Réf. CR101



Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)
Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)
Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal
Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Rencontre porte poinçon plat
3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938

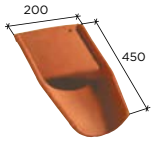


Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Accessoires d'égout



Sablière (4,1 par ml)
Réf. 1091



Canal sablière (4,1 par ml d'égout)
Réf. 1093(3)

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm
Réf. P001161



Tuile en verre AQUITAINE
Réf. VER111(4)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose scellée obligatoire
(3) Pureau de pose mini de la Canal Sablière : 220 mm
(4) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

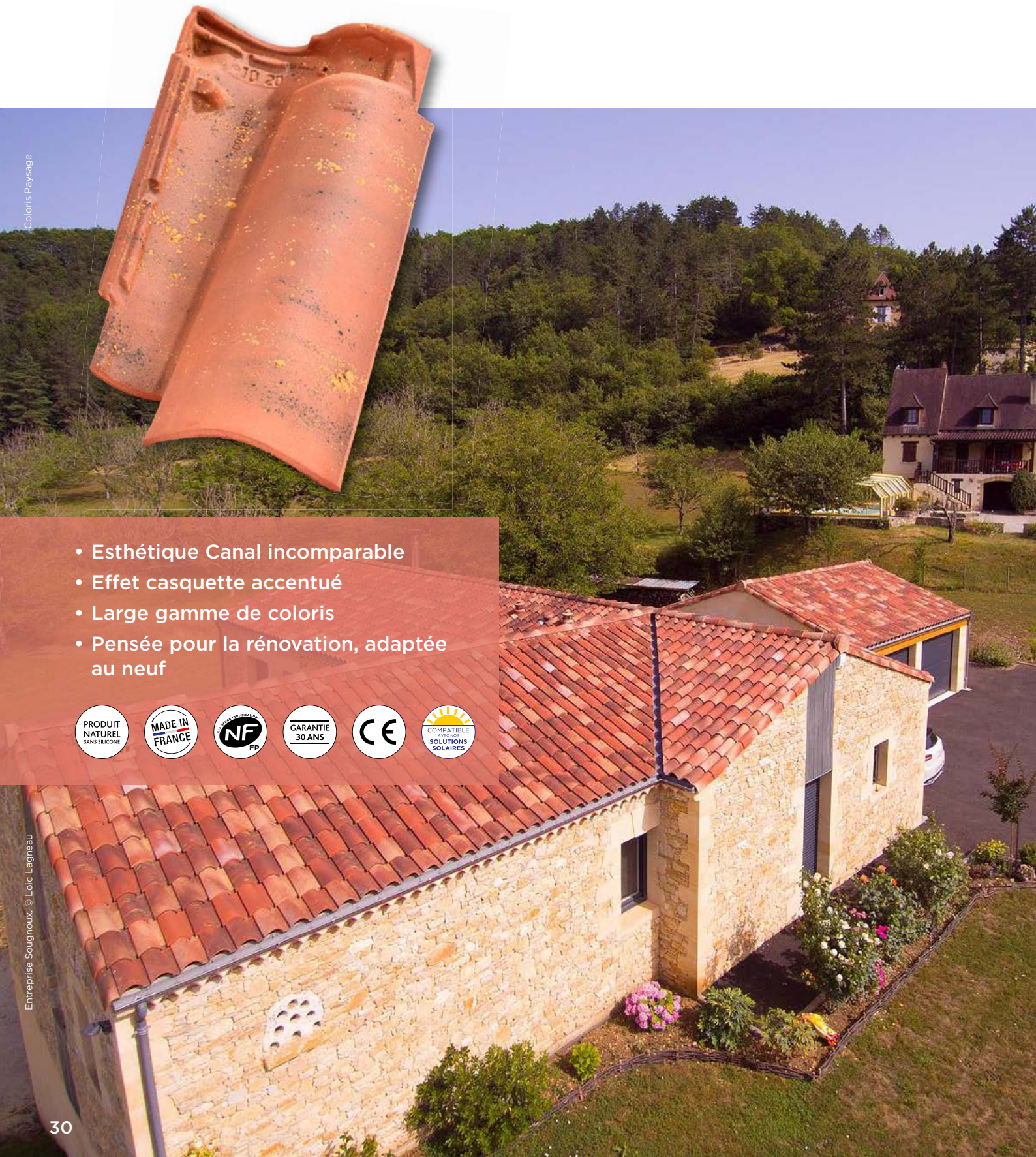
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL S Poudenx

L'ESTHÉTIQUE CANAL DANS UNE TUILE À EMBOÎTEMENT

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 112



Coloris Paysage

- Esthétique Canal incomparable
- Effet casquette accentué
- Large gamme de coloris
- Pensée pour la rénovation, adaptée au neuf

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

Entreprise Sougnoux. © Loic Lagneau

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ALEZANE



PASTEL



PAYSAGE



RETHAISE



ROUGE



SAINTONGE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

CANAL S Poudenx

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 490 mm

Largeur hors tout :
≃ 280 mm

Largeur utile :
≃ 233 mm

Nb au m² :
de 11,1 à 11,8 selon recouvrement

Pureau :
de 375 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 375 mm :
2,67 ml

Poids unitaire :
≃ 4,45 kg

Poids au m² :
≃ 51,2 kg (11,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
200 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G3*

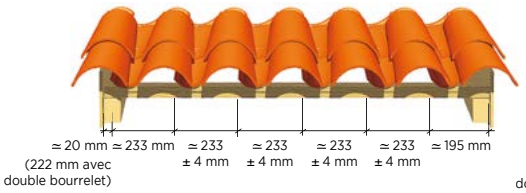
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

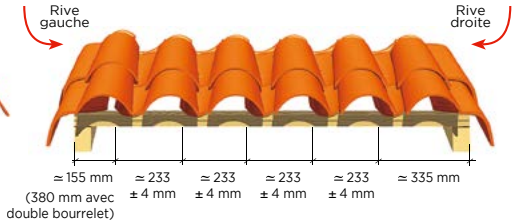
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

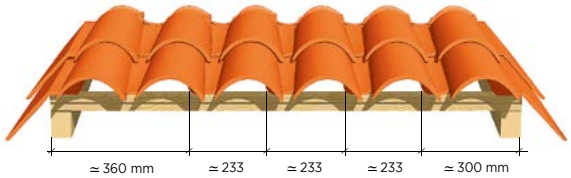
Pose sans rives individuelles



Pose avec rives individuelles



Pose avec Bardelis S



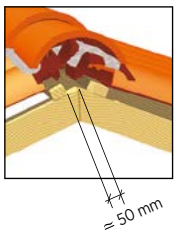
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

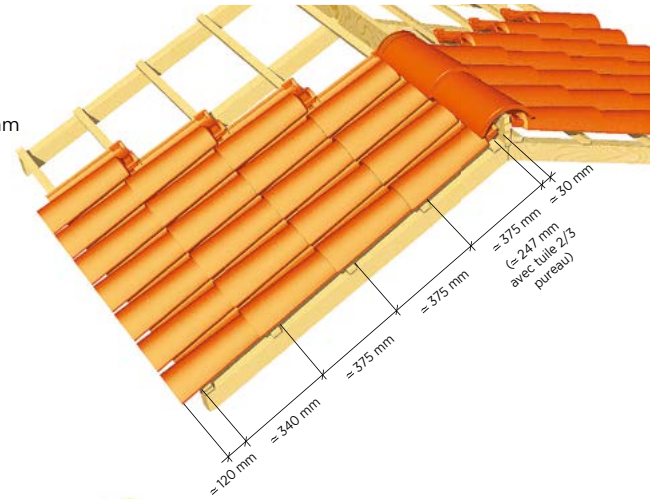
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

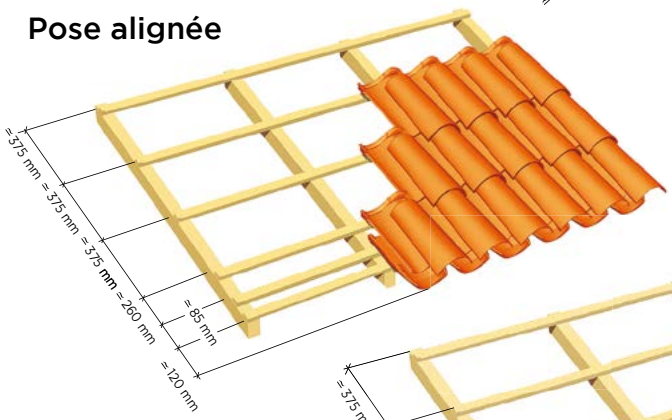
Ces cotations sont données pour un débord de toit de 120 mm

Faîtage scellé

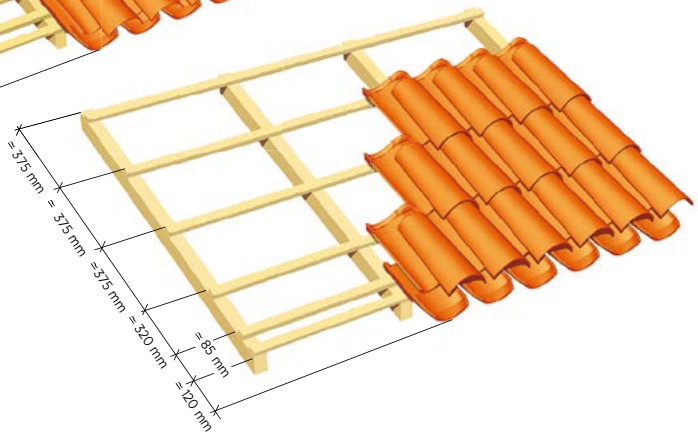




Pose alignée



Pose en gargouille



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	35%	35%	35%	35%	35%	35%	50%	50%	50%
Normal	40%	40%	40%	50%	50%	50%	60%	60%	60%
Exposé	60%	60%	60%	70%	70%	70%	80%	80%	80%

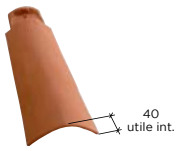
Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	27%	27%	27%	27%	27%	27%	27%	27%	30%
Normal	27%	27%	27%	27%	27%	30%	27%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

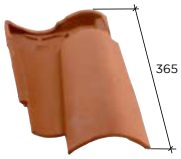
Accessoires de plain pan



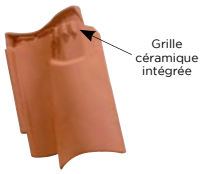
Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1021(1)



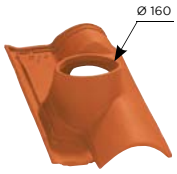
1/2 tuile CANAL S Poudenx
Réf. 112.01



Tuile 2/3 pureau CANAL S Poudenx
Réf. 112.11

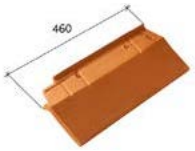


Tuile de ventilation CANAL S Poudenx (section de ventilation 37 cm²)
Réf. 112.20



Tuile à douille CANAL S Poudenx Ø 160 (Conforme VMC)
Réf. 112.32

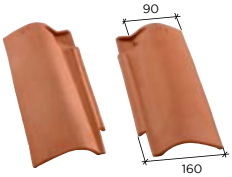
Accessoires de rive



Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



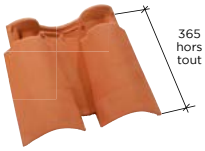
Bardelis PLATE 20X30 Huguenot
Droit Réf. 1056(2)



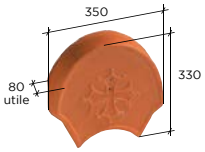
Rive ronde à emboîtement CANAL S Poudenx (2,7 par ml)
Gauche Réf. 112.55
Droit Réf. 112.56



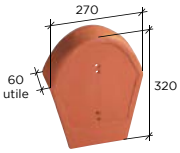
Tuile double bourrelet CANAL S Poudenx
Réf. 112.90



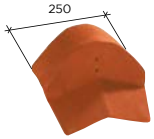
Tuile double bourrelet 2/3 pureau CANAL S Poudenx
Réf. 112.92



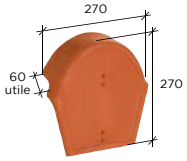
Fronton Croix Occitane pour faîtières à pureau variable et rives rondes
Réf. 811



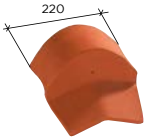
Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Grande ouverture
Réf. 814



Fronton modèle pour Bardelis
Grande ouverture
Réf. 815

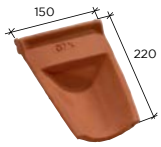


Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Petite ouverture
Réf. 817

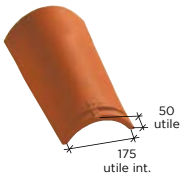


Fronton modèle pour Bardelis
Petite ouverture
Réf. 818

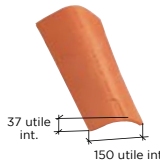
Accessoires de faîtage



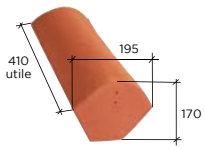
Closoir casson CANAL S Poudenx
Réf. 112.141



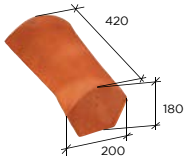
Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)
Réf. 708
Clip Faîtière à pureau variable
Réf. CR101



Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)
Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)
Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal
Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Rencontre porte poinçon plat
3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938

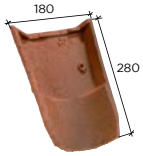


Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986

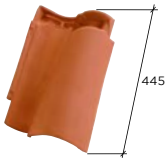


Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Accessoires d'égout



Sablière d'égout CANAL S Poudenx (4,3 par ml)
Réf. 112.145



Tuile d'égout CANAL S Poudenx (4,3 par ml)
Réf. 112.25

Autres produits



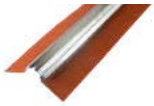
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm
Réf. P001164

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose scellée obligatoire

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

MÉDIANE PLUS Gélis

Gélis
appellation de terroir

POSE LIBRE OU BLOQUÉE, LA TUILE QUI S'ADAPTE À TOUTES LES TOITURES

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 101+



Coloris Paysage

- Choix de pose en libre ou bloqué
- Facilité de pose grâce aux repères
- Compatible avec l'ensemble des accessoires de la gamme Médiane
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



EMPORDA



LITTORAL FLAMMÉ



PAYSAGE



ROUERGUE



ROUGE



TERROIR



TRADITION

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

MÉDIANE PLUS Gélis

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Léguevin

Longueur hors tout :
≃ 453 mm

Largeur hors tout :
≃ 294 mm

Largeur utile :
de 205 mm mini à 225 mm maxi
Pose bloquée à 240 mm

Nb au m² :
de 11,1 à 11,6 (pose bloquée)
selon recouvrement

Pureau :
de 360 mm à 376 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 360 mm : 2,78 ml
Au pureau moyen de 368 mm : 2,72 ml
Au pureau maxi de 376 mm : 2,66 ml

Poids unitaire :
≃ 3,8 kg

Poids au m² :
≃ 43,7 kg (11,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose : Joints droits

Emboîtement : Double

Classe de galbe :
G2*

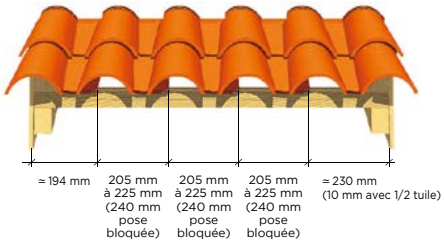
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

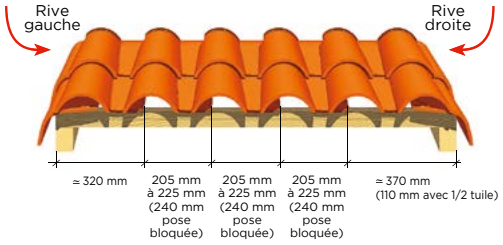
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

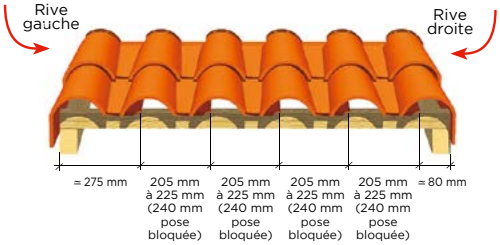
Pose sans rives rondes



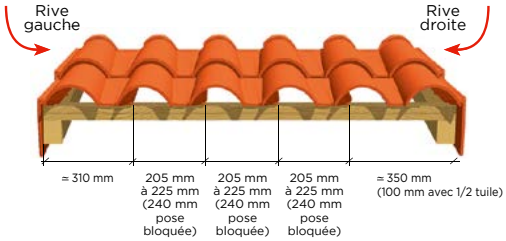
Pose avec rives rondes



Pose avec rives à rabat



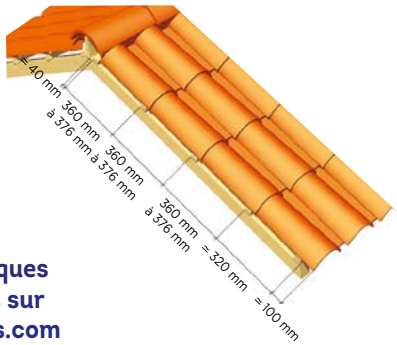
Pose avec rives verticales



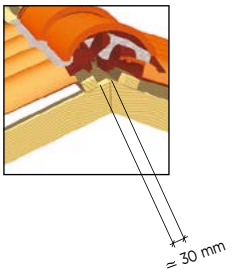
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm



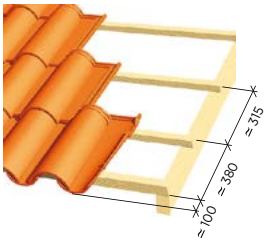
Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

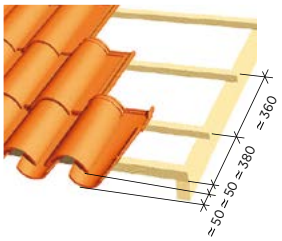
UTILISATION D'ACCESSOIRE D'ÉGOUT POUR L'ENSEMBLE CANAL SABLIÈRE ET 1/2 TUILE MÉDIANE GÉLIS

Pose alignée

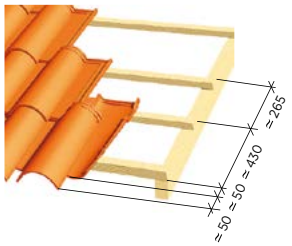


Les valeurs sont exprimées en mm

Pose gargouille

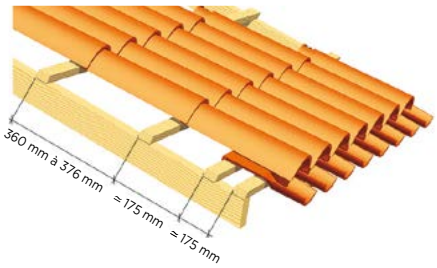


Pose casquette

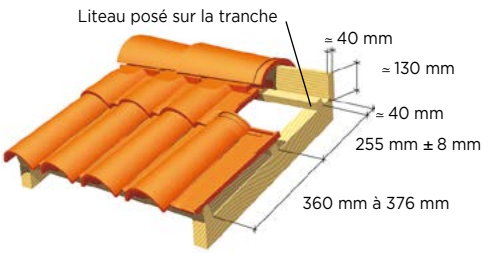


Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm

POSE DES SABLIÈRES



POSE DES TUILES SOUS-FAÎTIÈRE



Faîtière/arêtier à pureau variable ou à bourrelet à emboîtement et tuile sous-faîtière 2/3 pureau.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

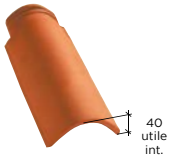
Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1006(1)



1/2 Tuile MEDIANE Gélis
Réf. 101.01



Tuile 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Réf. 101.11

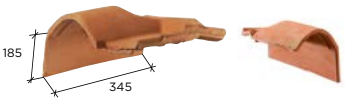


Tuile de ventilation MEDIANE Gélis
(section = 37 cm²)
Réf. 101.20

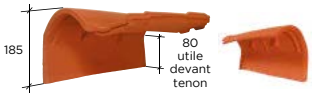


Tuile à douille MEDIANE Gélis Ø 160
(conforme VMC)
Réf. 101.32

Accessoires de rive



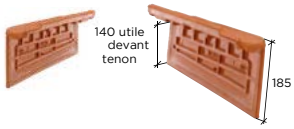
Tuile de rive à rabat sous faîtière
à emboîtement 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Gauche Réf. 101.112
Droite Réf. 101.117



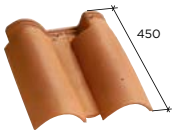
Tuile de rive à rabat à emboîtement
(2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Gauche Réf. 101.71
Droite Réf. 101.70



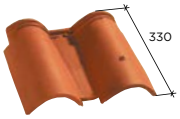
Tuile de rive à rabat à emboîtement
2/3 pureau MEDIANE Gélis
Gauche Réf. 101.74
Droite Réf. 101.75



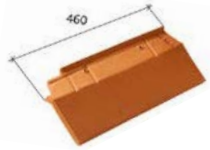
Rive individuelle verticale à emboîtement rabat
(2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Droite grand Réf. 101.41
Gauche grand Réf. 101.42



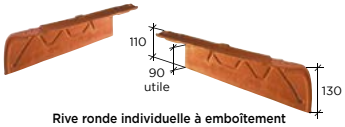
Tuile double bourrelet
MEDIANE Gélis
Réf. 101.90



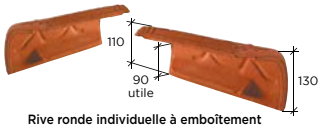
Tuile double bourrelet
2/3 pureau MEDIANE Gélis
Réf. 101.92



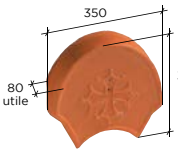
Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



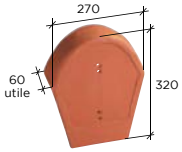
Rive ronde individuelle à emboîtement
PLEIN SUD Gélis
(2,6 par ml au pureau de 392 mm)
Gauche Réf. 106.55
Droite Réf. 106.56



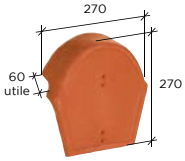
Rive ronde individuelle à emboîtement
2/3 pureau PLEIN SUD Gélis
(3,9 par ml au pureau de 257 mm)
Gauche Réf. 106.59
Droite Réf. 106.60



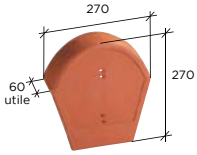
Fronton Croix Occitane
pour faîtières à pureau
variable et rives rondes
Réf. 811



Fronton 90° modèle
pour faîtière à pureau
variable à emboîtement
et rabat 90°
Grande ouverture Réf. 814



Fronton 90° modèle
pour faîtière à pureau
variable à emboîtement
et rabat 90°
Petite ouverture Réf. 817



Fronton pour faîtière
à bourrelet
Réf. 821

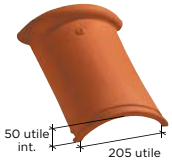
Accessoires de faîtage



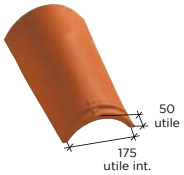
Sous-faîtière
2/3 pureau MEDIANE Gélis
Réf. 101.102



Closoir casson de faîtage
(8,1 unités par ml de faîtage)
Réf. 111.141

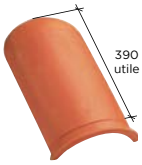


Faîtière/arêtier à bourrelet
à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 707



Faîtière/arêtier à pureau
variable à emboîtement
(2,5 à 3 par ml)
Réf. 708

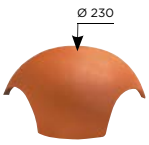
Clip Faîtière à pureau variable
Réf. CR101



About d'arêtier à bourrelet
à emboîtement
Réf. 867



About d'arêtier pureau
variable à emboîtement
Réf. 871



Calotte
3 ouvertures rondes Réf. 935
4 ouvertures rondes Réf. 936

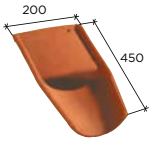


Poinçon
pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon
pointe élancée sud
Réf. 987

Accessoires d'égout



Sablière
Réf. 1091



Canal sablière
(4,1 par ml d'égout)
Réf. 1093(2)

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GMS -
Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GMS



MANGOUSTE 160 -
Kit de raccordement VMC
pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé
larg. 120 mm
Réf. P001161



Tuile en verre
MEDIANE
Réf. VER101(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pureau de pose mini de la Canal Sablière : 220 mm
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

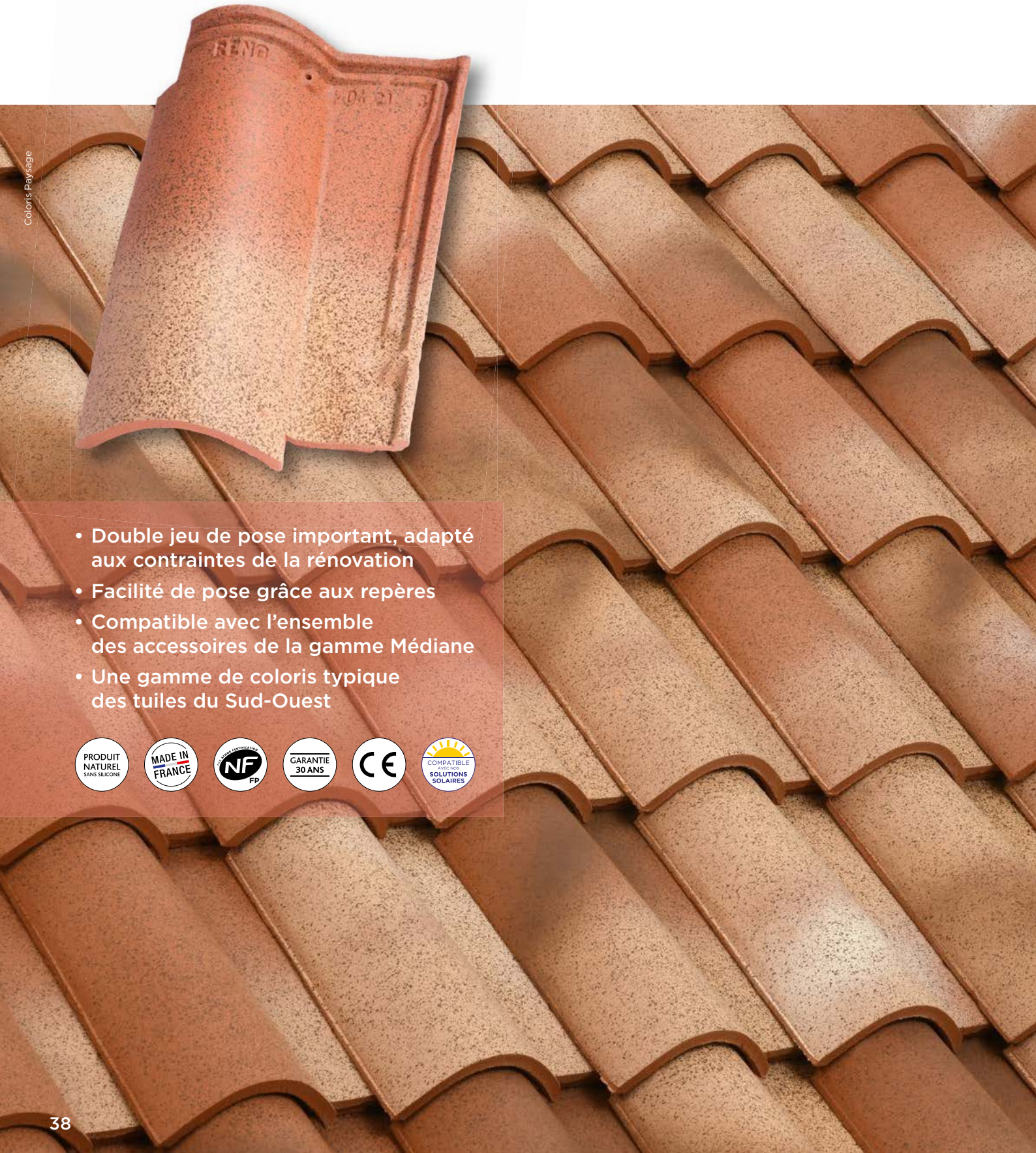
MÉDIANE RÉNO Gélis

Gélis
appellation de terroir

L'ESTHÉTIQUE MÉDIANE PARFAITEMENT ADAPTÉE À LA RÉNOVATION

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 114



Coloris Paysage

- Double jeu de pose important, adapté aux contraintes de la rénovation
- Facilité de pose grâce aux repères
- Compatible avec l'ensemble des accessoires de la gamme Médiane
- Une gamme de coloris typique des tuiles du Sud-Ouest

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



PAYSAGE



ROUERGUE



ROUGE



TERROIR



TRADITION

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification à la norme ISO 9001 et ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

MÉDIANE RÉNO Gélis

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Léguevin

Longueur hors tout :
≃ 453 mm

Largeur hors tout :
≃ 294 mm

Largeur utile :
de 205 à 240 mm

Nb au m² :
de 11,1 à 13,6 selon recouvrement

Pureau :
de 360 mm à 376 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 360 mm : 2,78 ml
Au pureau moyen de 368 mm : 2,72 ml
Au pureau maxi de 376 mm : 2,66 ml

Poids unitaire :
≃ 3,8 kg

Poids au m² :
≃ 43,70 kg (11,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

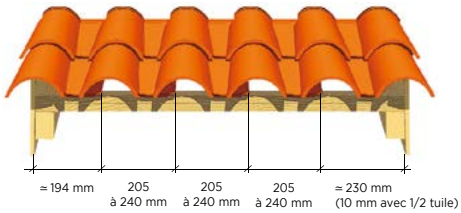
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

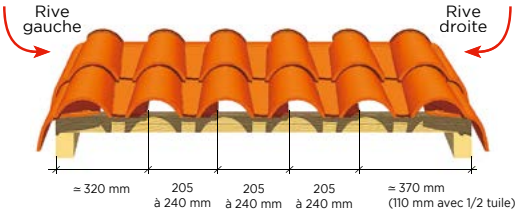
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

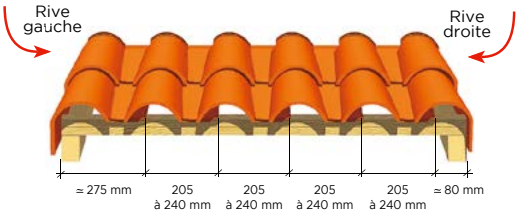
Pose sans rives rondes



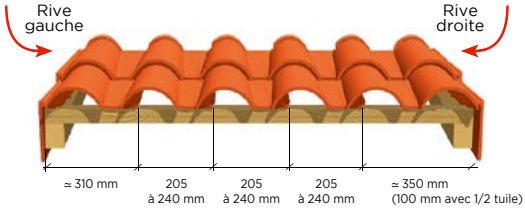
Pose avec rives rondes



Pose avec rives à rabat



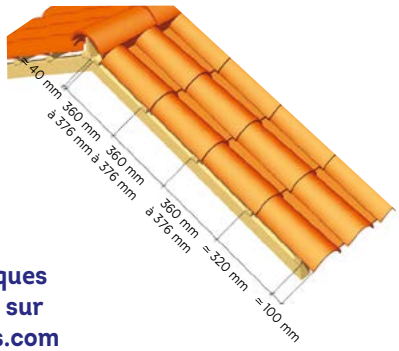
Pose avec rives verticales



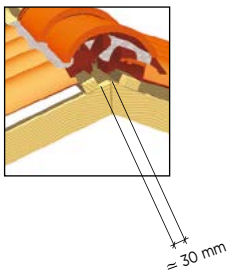
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm



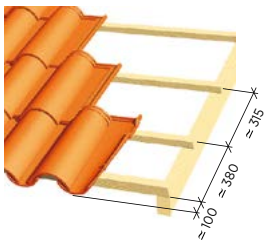
Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

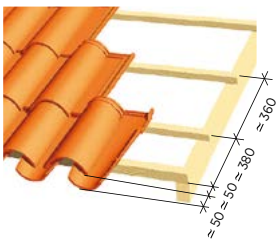
UTILISATION D'ACCESSOIRE D'ÉGOUT POUR L'ENSEMBLE CANAL SABLIÈRE ET 1/2 TUILE MÉDIANE GÉLIS

Pose alignée

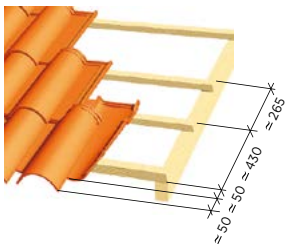


Les valeurs sont exprimées en mm

Pose gargouille

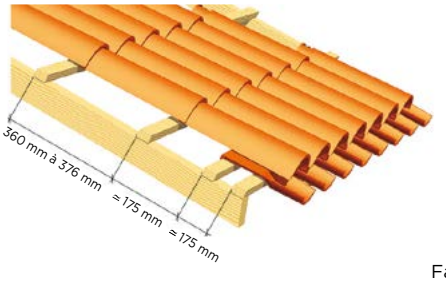


Pose casquette

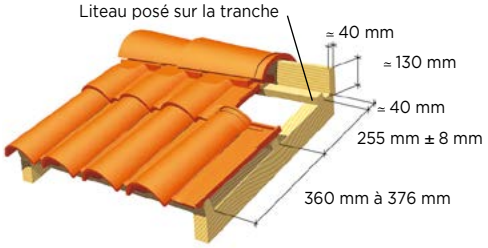


Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm

POSE DES SABLIÈRES



POSE DES TUILES SOUS-FAÎTIÈRE



Faîtière/arêtier à pureau variable ou à bourrelet à emboîtement et tuile sous-faîtière 2/3 pureau.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

La certification NF Faibles Pentes est en cours ; notre hotline est à votre service pour répondre aux demandes de dérogation.

TUILES COMPLÉMENTAIRES

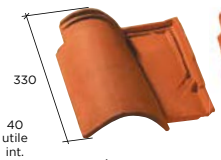
Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1006(1)



1/2 Tuile MEDIANE Gélis
Réf. 101.01



Tuile 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Réf. 101.11



Tuile de ventilation MEDIANE Gélis (section = 37 cm²)
Réf. 101.20

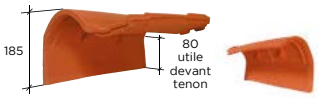


Tuile à douille MEDIANE Gélis Ø 160
Réf. 101.32

Accessoires de rive



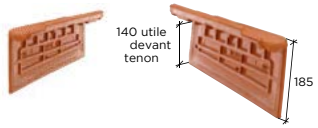
Tuile de rive à rabat sous faîtière à emboîtement 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Gauche Réf. 101.112
Droite Réf. 101.117



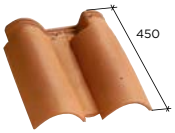
Tuile de rive à rabat à emboîtement MEDIANE Gélis (2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Gauche Réf. 101.71
Droite Réf. 101.70



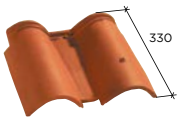
Tuile de rive à rabat à emboîtement 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Gauche Réf. 101.74
Droite Réf. 101.75



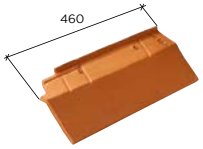
Rive individuelle verticale à emboîtement rabat
Droite Réf. 101.41
Gauche Réf. 101.42



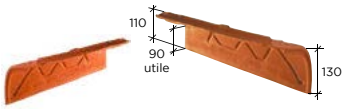
Tuile double bourrelet MEDIANE Gélis (2,7 par ml)
Réf. 101.90



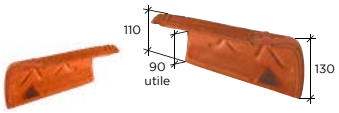
Tuile double bourrelet 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Réf. 101.92



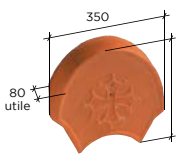
Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



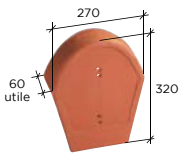
Rive ronde individuelle à emboîtement PLEIN SUD Gélis (2,6 par ml au pureau de 392 mm)
Gauche Réf. 106.55
Droite Réf. 106.56



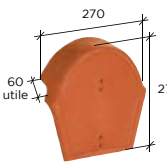
Rive ronde individuelle à emboîtement 2/3 pureau PLEIN SUD Gélis (3,9 par ml au pureau de 257 mm)
Gauche Réf. 106.59
Droite Réf. 106.60



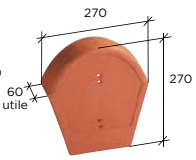
Fronton Croix Occitane pour faîtières à pureau variable et rives rondes
Réf. 811



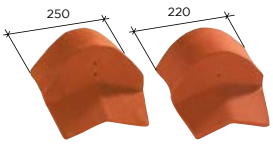
Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Grande ouverture Réf. 814



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Petite ouverture Réf. 817

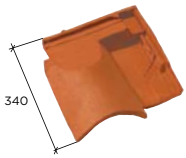


Fronton pour faîtière à bourrelet
Réf. 821



Fronton modèle pour Bardelis pour faîtière sans emboîtement
Grande ouverture Réf. 815
Petite ouverture Réf. 818

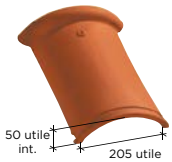
Accessoires de faîtage



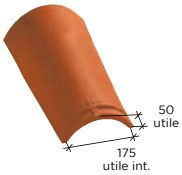
Sous-faîtière 2/3 pureau MEDIANE Gélis
Réf. 101.102



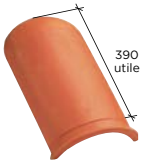
Closoir casson de faîtage (8,1 unités par ml de faîtage)
Réf. 111.141



Faîtière/arêtier à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 707



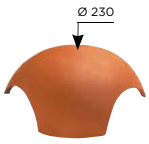
Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)
Réf. 708
Clip Faîtière à pureau variable
Réf. CR101



About d'arêtier à bourrelet à emboîtement
Réf. 867



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Calotte
3 ouvertures rondes Réf. 935
4 ouvertures rondes Réf. 936

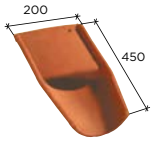


Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Accessoires d'égout



Sablière
Réf. 1091



Canal sablière (4,1 par ml d'égout)
Réf. 1093(2)

Autres produits



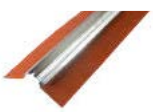
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GMS - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GMS



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm
Réf. P001161



Tuile en verre MEDIANE
Réf. VER101(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pureau de pose mini de la Canal Sablière : 220 mm
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

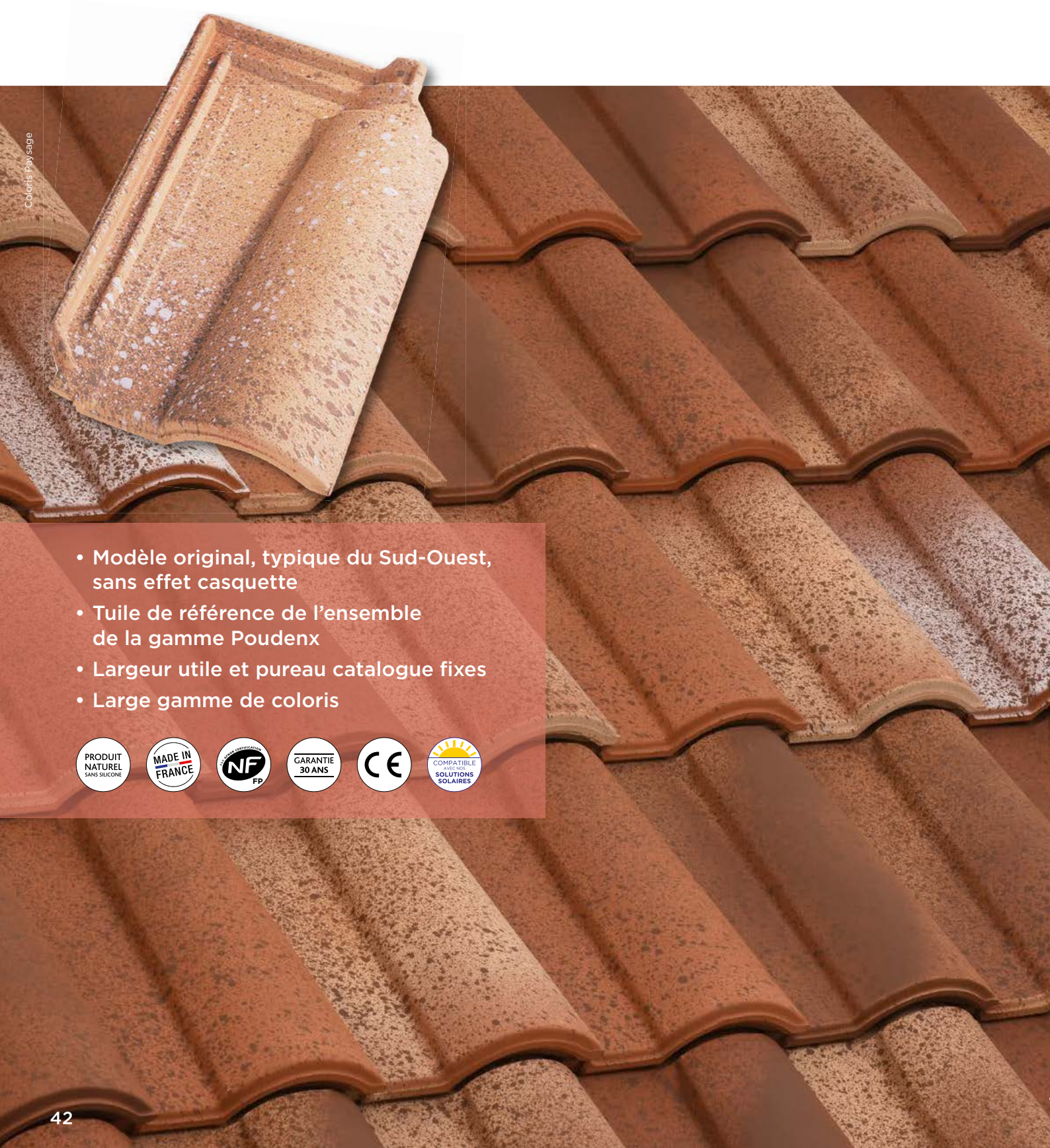
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

MÉRIDIONALE Poudenx

UNE VALEUR SÛRE, EMBLÉMATIQUE DE L'ESPRIT DU SUD-OUEST

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 102



- Modèle original, typique du Sud-Ouest, sans effet casquette
- Tuile de référence de l'ensemble de la gamme Poudenx
- Largeur utile et pureau catalogue fixes
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



BRUN



PASTEL



PAYSAGE



ROSE



ROUGE



SAINTONGE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

MÉRIDIONALE Poudenx

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 430 mm

Largeur hors tout :
≃ 270 mm

Largeur utile :
≃ 210 mm

Nb au m² :
13,5

Pureau :
358 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 358 mm :
2,79 ml

Poids unitaire :
≃ 3,4 kg

Poids au m² :
≃ 45,9 kg (13,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

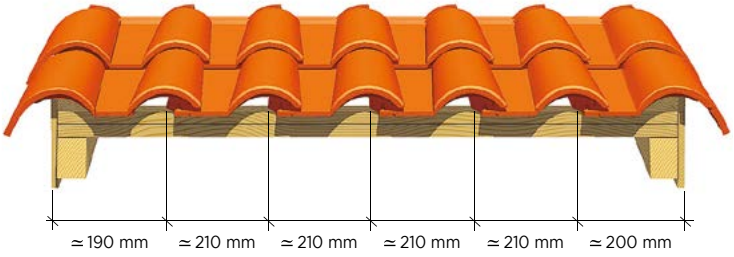
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

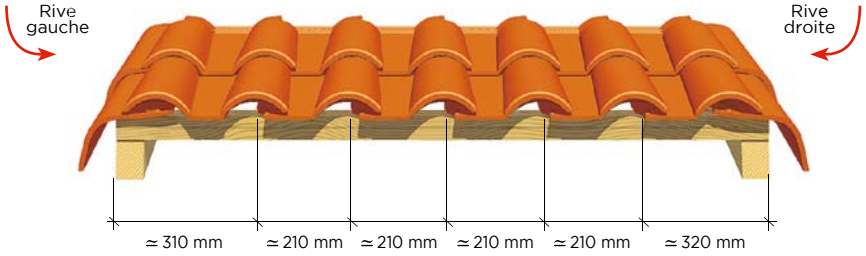
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

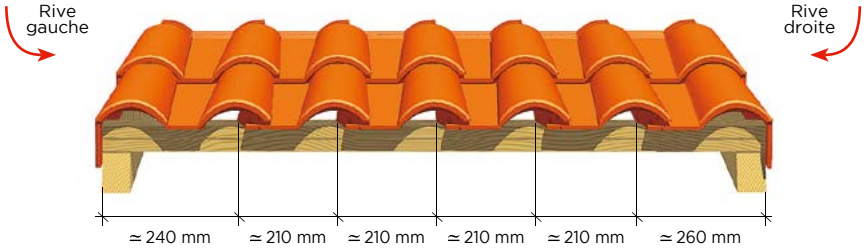
Pose sans rives rondes



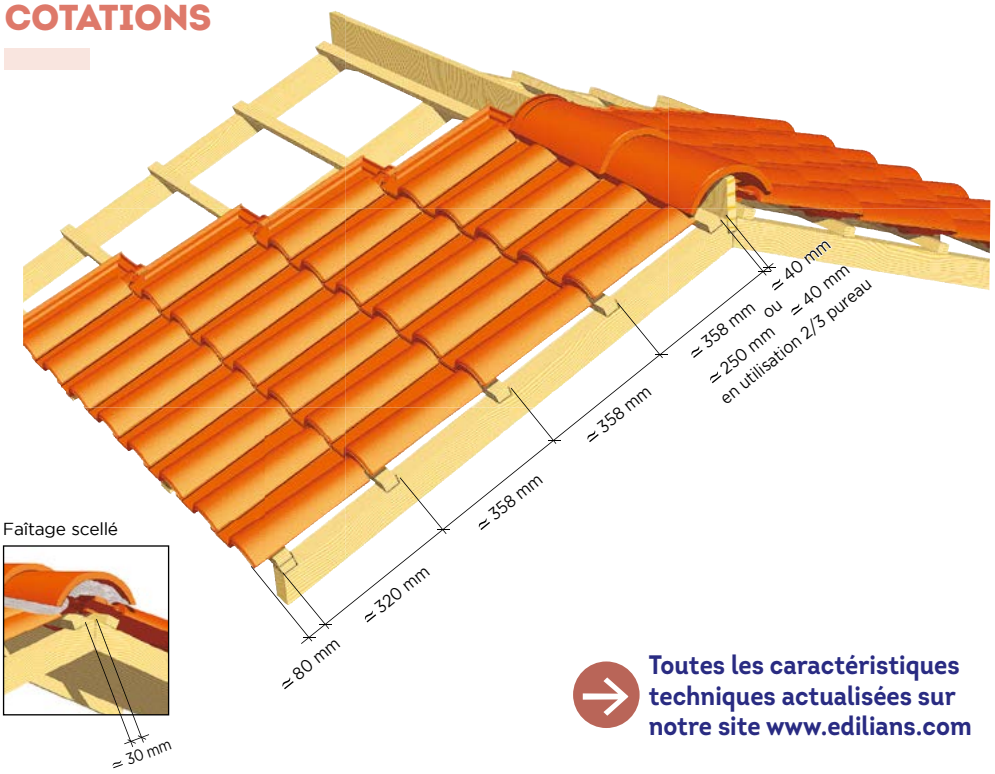
Pose avec rives rondes



Pose avec rives à rabat



COTATIONS



Faîtage scellé

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



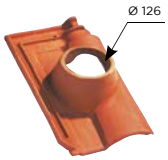
Lanterne Ø 126
Réf. 1011



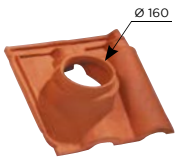
Tuile 2/3 pureau MERIDIONALE Poudenx
Réf. 102.11



Tuile de ventilation MERIDIONALE Poudenx (section ≈ 20 cm²)
Réf. 102.21



Tuile à douille MERIDIONALE Poudenx Ø 126
Réf. 102.31

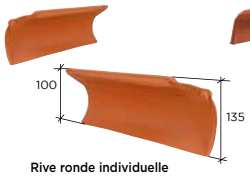


Tuile à douille MERIDIONALE Poudenx Ø 160 (Conforme VMC)
Réf. 102.32

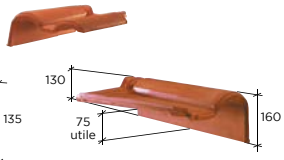


Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1021(1)

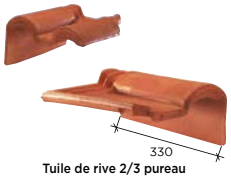
Accessoires de rive



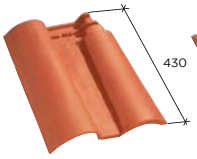
Rive ronde individuelle à emboîtement MERIDIONALE Poudenx (2,8 par ml)
Gauche Réf. 102.55
Droite Réf. 102.56



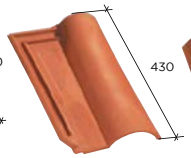
Tuile de rive MERIDIONALE Poudenx (2,8 par ml)
Rabat droite à emboîtement Réf. 102.70
Rabat gauche à recouvrement Réf. 102.71



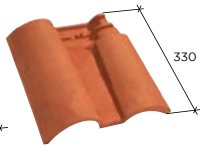
Tuile de rive 2/3 pureau MERIDIONALE Poudenx
Rabat droite à emboîtement Réf. 102.74
Rabat gauche à recouvrement Réf. 102.75



Tuile de finition à recouvrement MERIDIONALE Poudenx
Gauche Réf. 102.80



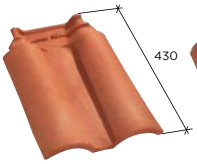
Tuile de finition à emboîtement MERIDIONALE Poudenx
Droite Réf. 102.81



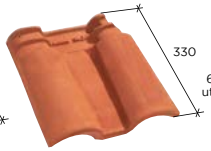
Tuile de finition à recouvrement 2/3 pureau MERIDIONALE Poudenx
Gauche Réf. 102.88



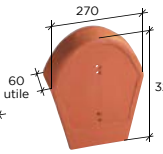
Tuile de finition à emboîtement 2/3 pureau MERIDIONALE Poudenx
Droite Réf. 102.89



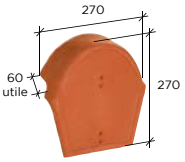
Tuile double bourrelet MERIDIONALE Poudenx
Réf. 102.90



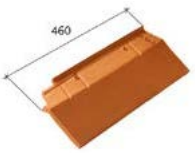
Tuile double bourrelet 2/3 pureau MERIDIONALE Poudenx
Réf. 102.92



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Grande ouverture Réf. 814



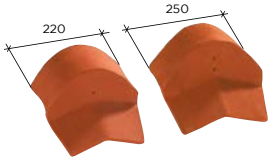
Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Petite ouverture Réf. 817



Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053

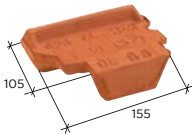


Bardelis PLATE 20X30 Huguenot
Droit Réf. 1056(2)

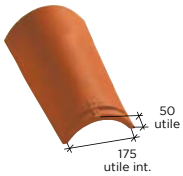


Fronton modèle pour Bardelis pour faîtière sans emboîtement
Grande ouverture Réf. 815
Petite ouverture Réf. 818

Accessoires de faîtage



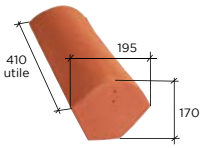
Closoir de faîtage MERIDIONALE Poudenx
Réf. 102.141



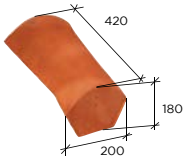
Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)
Réf. 708



Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)
Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)
Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal
Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Rencontre porte poinçon plat
3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA

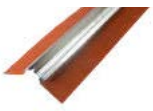


MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160

MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



Tuile en verre MERIDIONALE
Réf. VER102(3)



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm
Réf. P001161

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose scellée obligatoire
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

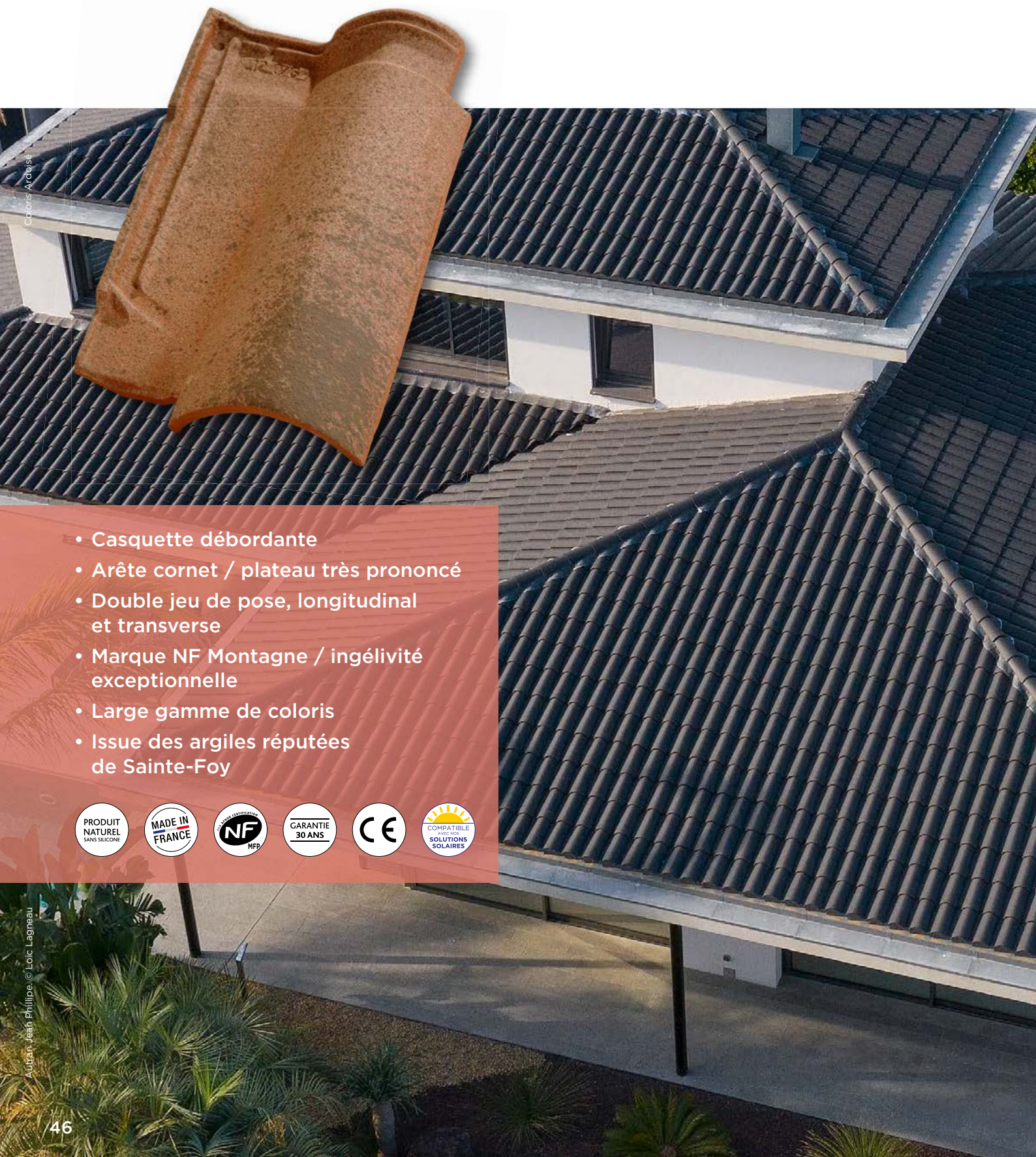
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

OMÉGA 10 Ste Foy

LA TUILE TERRE CUITE LA PLUS VENDUE DE FRANCE

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 104



Coloris Ardoise

- Casquette débordante
- Arête cornet / plateau très prononcé
- Double jeu de pose, longitudinal et transverse
- Marque NF Montagne / ingélivité exceptionnelle
- Large gamme de coloris
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

Autran Jean Philippe. © Loic Lagneau

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



VIEILLI MASSE



MISTRAL



ROUGE



ROUGE NUANCÉ



ARDOISÉ



NUANCÉ PAILLE



TERRE D'ADHÉMAR



VIEUX TOITS

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

OMÉGA 10 Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Quincieux/Ste-Foy-l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 495 mm

Largeur hors tout :
≃ 305 mm

Largeur utile :
de 220 à 245 mm

Nb au m² :
de 10 à 11,7 selon recouvrement

Pureau :
de 390 mm à 410 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 390 mm : 2,56 ml
Au pureau moyen de 400 mm : 2,50 ml
Au pureau maxi de 410 mm : 2,44 ml

Poids unitaire :
≃ 4,83 kg

Poids au m² :
≃ 48,3 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

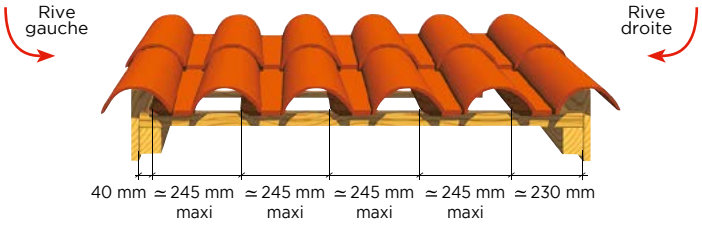
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

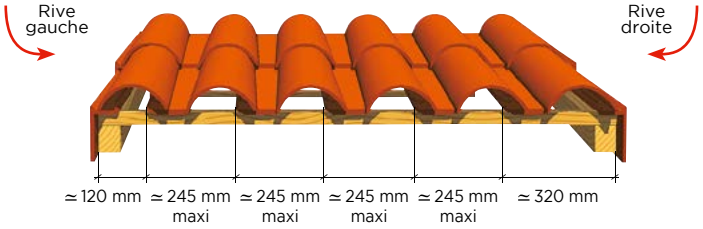
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

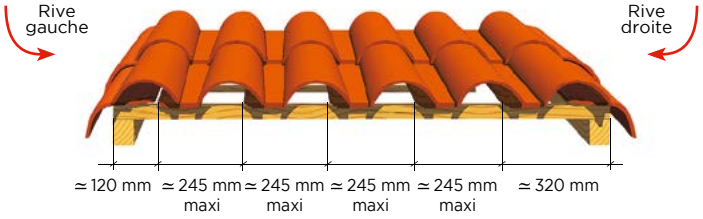
Pose sans rives individuelles



Pose avec rives individuelles



Pose avec rives individuelles rondes

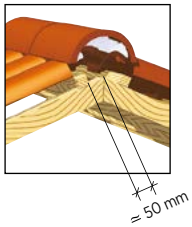


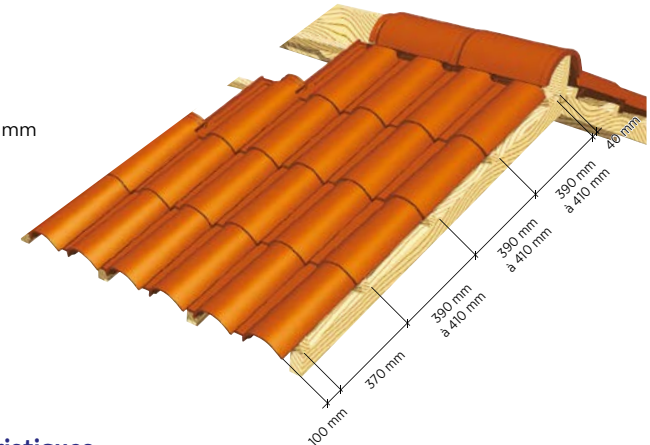
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm

Faîtage scellé



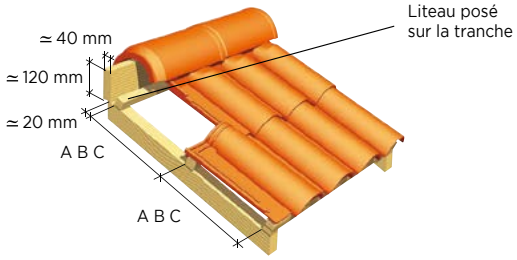


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

POSE DES TUILES DE FAÎTAGE ET SOUS-FAÎTAGE

Faîtière 1/2 ronde à emboîtement grand modèle et tuile sous-faîtière :

Caractéristiques techniques :
A - Sous-faîtière entière : 400 ± 10 mm
B - Sous-faîtière 3/4 pureau : 300 ± 10 mm
C - Sous-faîtière 1/2 pureau : 200 ± 10 mm



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

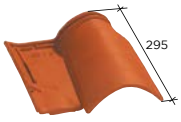
Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

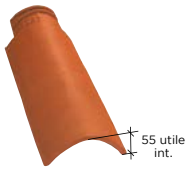
Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



Tuile 1/2 pureau OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.10



1/2 tuile OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.01



Tuile 3/4 pureau OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.12

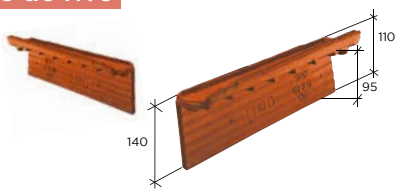


Tuile de ventilation OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.20

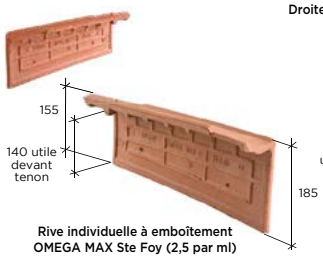


Tuile à douille OMEGA 10 Ste Foy Ø160 (Conforme VMC)
Réf. 104.32

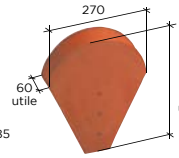
Accessoires de rive



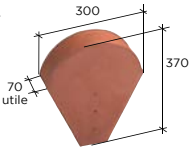
Rive individuelle à emboîtement OMEGA 10 Ste Foy rabat court (2,5 par ml)
Gauche Réf. 104.40RC
Droite Réf. 104.41RC



Rive individuelle à emboîtement OMEGA MAX Ste Foy (2,5 par ml)
Gauche Réf. 113.40
Droite Réf. 113.41



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique
Petite ouverture
Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique
Grande ouverture
Réf. 804

Accessoires d'égout



Closoir d'égout OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.145



Genoise Simple 20x30 Cm
Réf. 1090



Canal sablière (4,1 par ml d'égout)
Réf. 1093(2)



Génoise Traditionnelle Simple 15x25
Réf. 2520

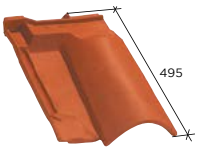


Génoise Traditionnelle Simple 15x30
Réf. 2521



Genoise Double 32x30
Réf. 2522

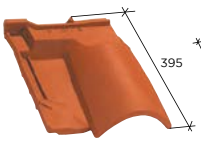
Accessoires de faîtage



Sous-faîtière OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.100



Sous-faîtière 1/2 pureau OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.101



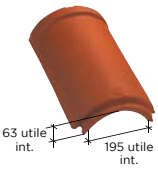
Sous-faîtière 3/4 pureau OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.103



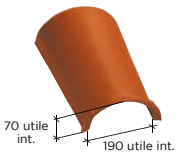
Closoir de faîtage casson OMEGA 10 Ste Foy
Réf. 104.140



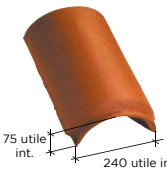
Closoir d'arêtier casson OMEGA 10 Ste Foy (3 s +3 s env. par ml d'arêtier)
Droit Réf. 104.142
Gauche Réf. 104.143



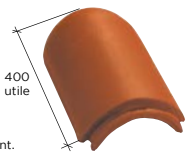
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)
Grand Réf. 702



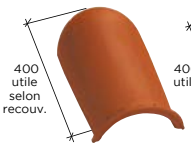
Faîtière/arêtier conique à emboîtement Ste Foy (2,5 par ml)
Réf. 703



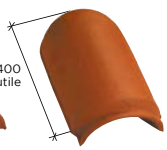
Faîtière/arêtier lisse à emboîtement
Réf. 704



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle
Grand Réf. 851



About d'arêtier conique à emboîtement Ste Foy
Réf. 852



About d'arêtier lisse à emboîtement
Réf. 853

Crochet F4 Faîtière Conique à emboîtement
Réf. CRP704



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures rondes
Petit Réf. 906
Grand Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes
Réf. 915



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984



Poinçon
Réf. 994

Autres produits



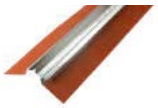
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm
Réf. P001161



Tuile en verre OMEGA 10
Réf. VER104(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pureau de pose mini de la Canal Sablière : 220 mm
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

OMÉGA 13 Ste Foy

L'ATOUT TOUT-TERRAIN DE LA FAMILLE OMÉGA

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 105



Coloris Rouge Nuancé

- Une tuile signature en Rhône-Alpes
- Double jeu de pose, longitudinal et transverse
- Marque NF Montagne / ingélivité exceptionnelle
- Large gamme de coloris
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy
- Adaptée en neuf et en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF MFP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Coloris Rouge Nuancé et Tuile Solaire Max. © Betty Garcia.

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE



ROUGE NUANCÉ



VIEUX TOITS

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

OMÉGA 13 Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 450 mm

Largeur hors tout :
≃ 270 mm

Largeur utile :
de 190 mm à 210 mm

Nb au m² :
de 12,6 à 14,3 selon recouvrement

Pureau :
de 367 mm à 377 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 367 mm : 2,72 ml
Au pureau moyen de 372 mm : 2,69 ml
Au pureau maxi de 377 mm : 2,65 ml

Poids unitaire :
≃ 3,7 kg

Poids au m² :
≃ 48,1 kg (13 tuiles au m²)

Quantité par palette :
288 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

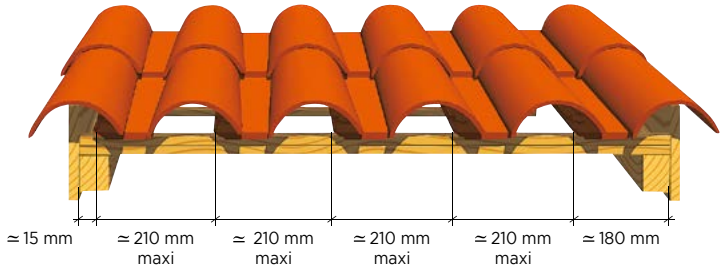
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

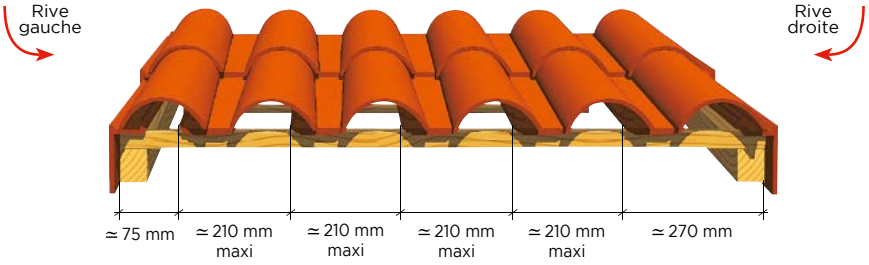
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives individuelles

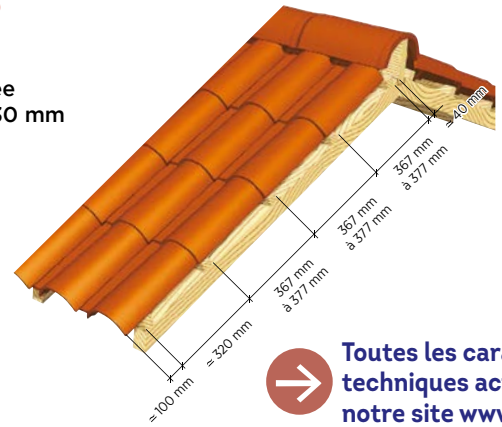


Pose avec rives individuelles

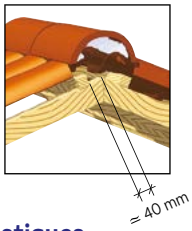


COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm



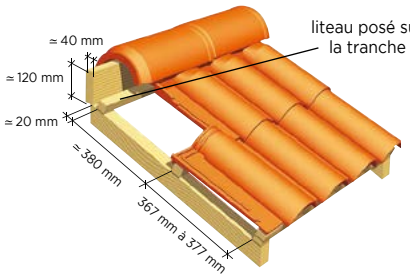
Faîtage scellé



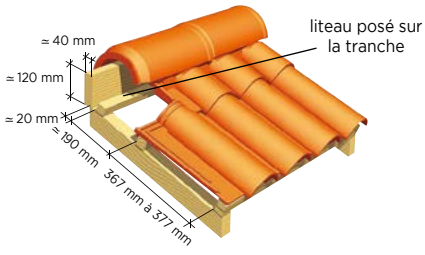
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

POSE DES TUILES DE FAÎTAGE ET SOUS-FAÎTAGE

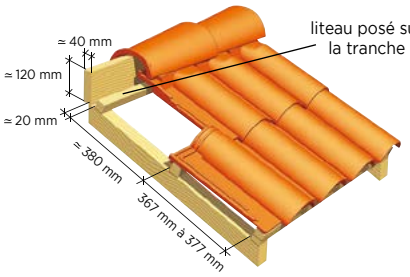
Faîtière 1/2 ronde à emboîtement grand modèle et tuile sous-faîtière



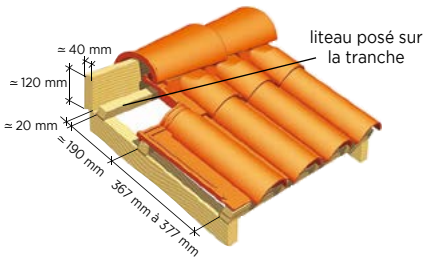
Faîtière 1/2 ronde à emboîtement grand modèle et tuile sous-faîtière 1/2 pureau



Faîtière conique et tuile sous-faîtière



Faîtière conique et tuile sous-faîtière 1/2 pureau



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

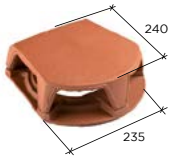
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile OMEGA 13 Ste Foy

Réf. 105.01



Tuile 1/2 pureau OMEGA 13 Ste Foy

Réf. 105.10



Tuile de ventilation OMEGA 13 Ste Foy (section de ventilation de 21 cm²)

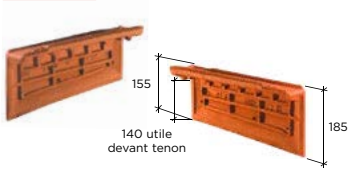
Réf. 105.20



Tuile à douille OMEGA 13 Ste Foy Ø 126 (Conforme VMC)

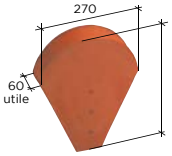
Réf. 105.31

Accessoires de rive



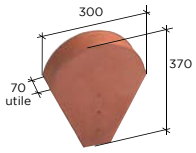
Rive individuelle à emboîtement OMEGA 13 Ste Foy (2,7 par ml)

Gauche Réf. 105.40
Droite Réf. 105.41



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

Grande ouverture Réf. 804

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm

Réf. P001161



Tuile en verre OMEGA 13 Ste Foy

Réf. VER105(2)

Accessoires de faîtage



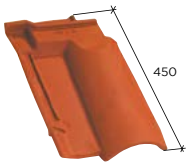
Closoir d'arêtier casson OMEGA 10 Ste Foy (3 s +3 s env.par ml d'arêtier)

Droit Réf. 104.142



Closoir d'arêtier casson OMEGA 10 Ste Foy (3 s +3 s env.par ml d'arêtier)

Gauche Réf. 104.143



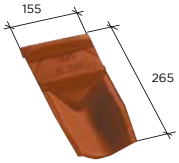
Sous-faîtière OMEGA 13 Ste Foy

Réf. 105.100



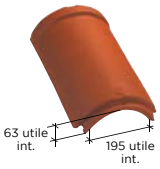
Sous-faîtière 1/2 pureau OMEGA 13 Ste Foy

Réf. 105.101



Closoir de faîtage casson OMEGA 13 Ste Foy

Réf. 105.140

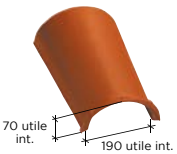


Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde moule à emboîtement

Grand Réf. CRP702

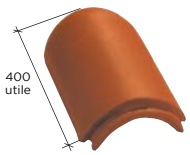


Faîtière/arêtier conique à emboîtement Ste Foy (2,5 par ml)

Réf. 703

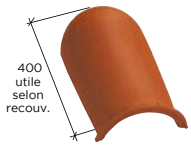
Crochet F2 Faîtière Conique à emboîtement

Réf. CRP703



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Grand Réf. 851



About d'arêtier conique à emboîtement Ste Foy

Réf. 852



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

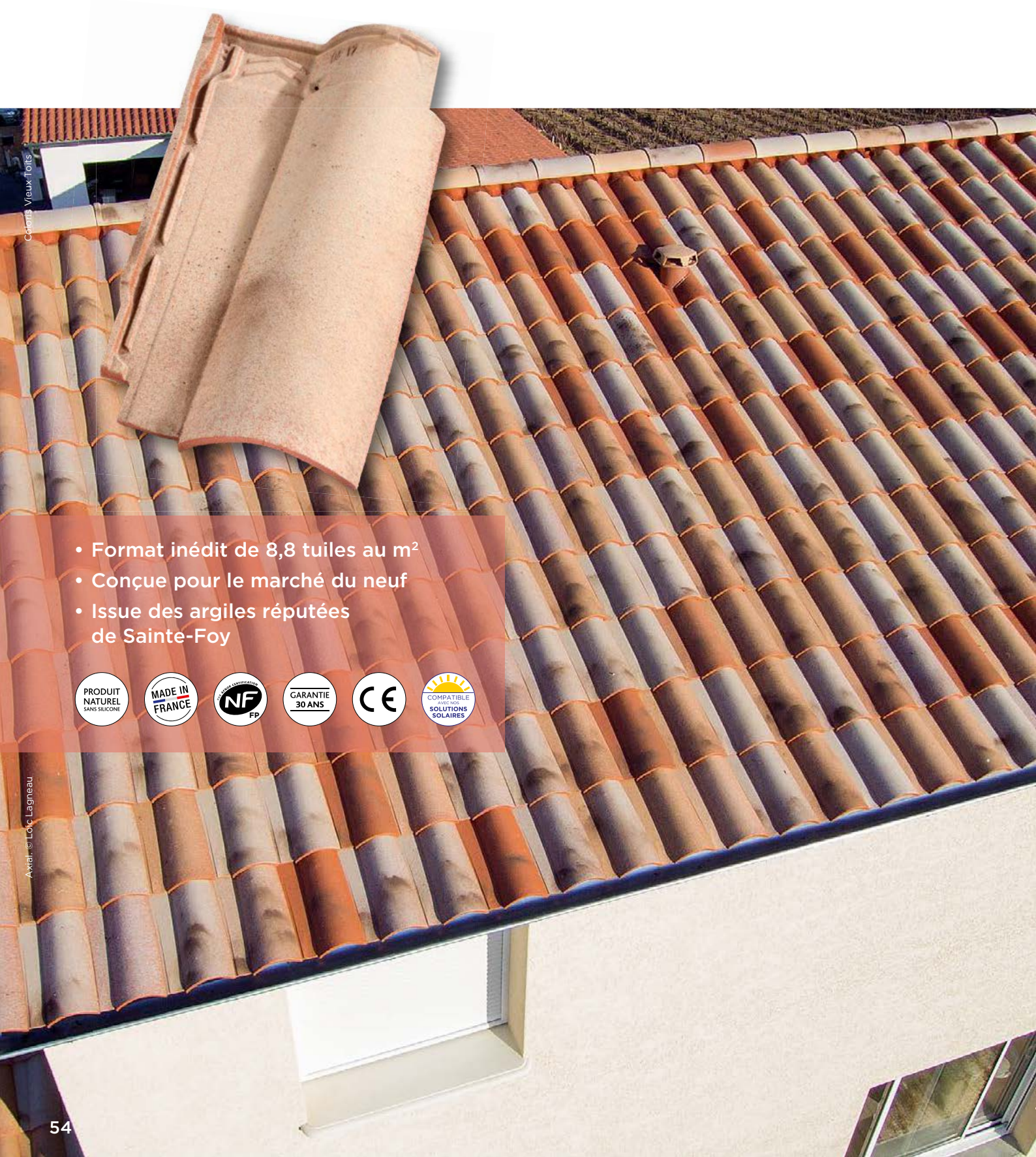
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

OMÉGA MAX Ste Foy

UN FORMAT INÉDIT POUR UN RÉSULTAT EXCEPTIONNEL

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 113



Cédric Vieux Toits

- Format inédit de 8,8 tuiles au m²
- Conçue pour le marché du neuf
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

Axial - © Loïc Lagneau

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE



ROUGE NUANCÉ



VIEUX TOITS

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

OMÉGA MAX Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 525 mm

Largeur hors tout :
≃ 305 mm

Largeur utile :
≃ 259 mm

Nb au m² :
de 8,8 à 9,7 selon recouvrement

Pureau :
de 400 mm à 440 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 400 mm : 2,5 ml
Au pureau moyen de 420 mm : 2,39 ml
Au pureau maxi de 440 mm : 2,27 ml

Poids unitaire :
≃ 5,2 kg

Poids au m² :
≃ 45,76 kg (8,8 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

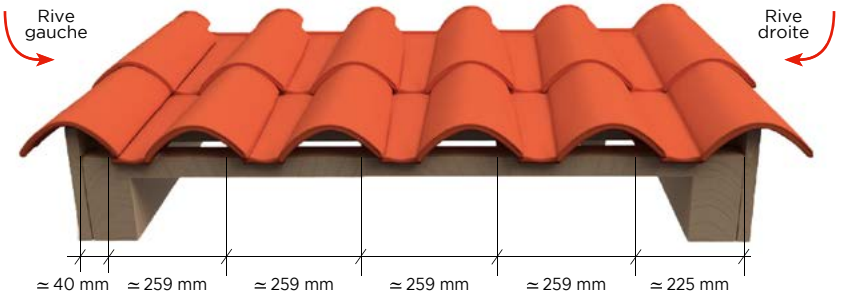
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

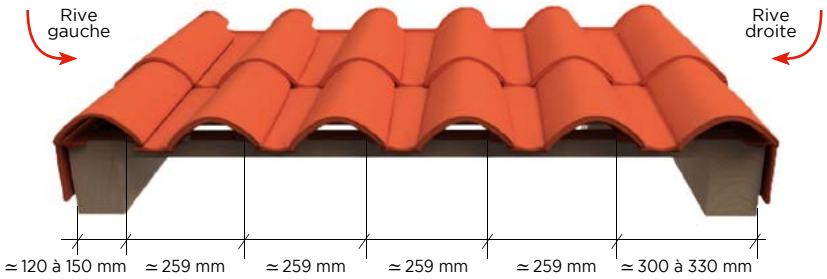
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

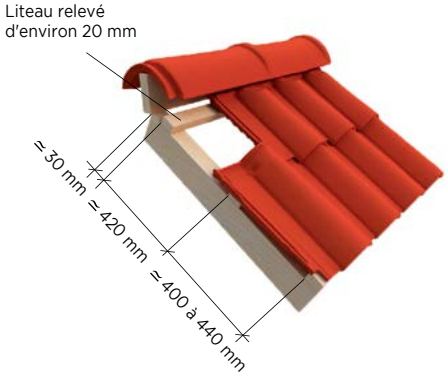
Pose sans rives individuelles



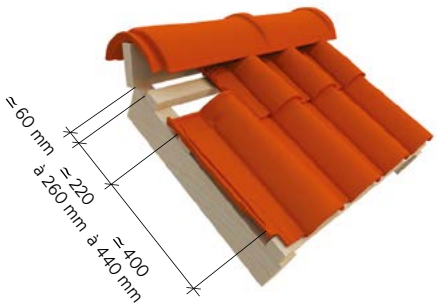
Pose avec rives individuelles



Pose des tuiles de sous faîtage

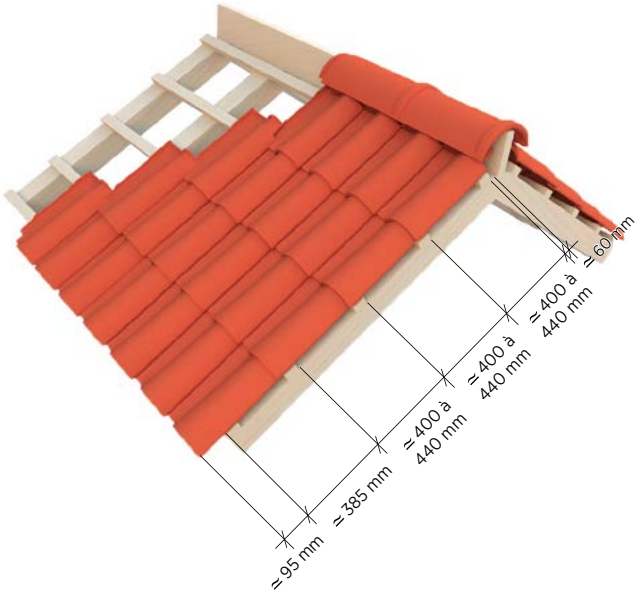


Pose des tuiles 1/2 pureau

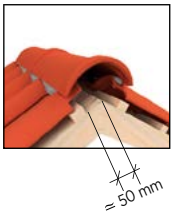


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

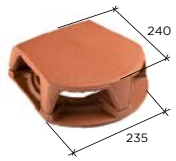
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile OMEGA MAX Ste Foy

Réf. 113.01



Tuile 1/2 pureau OMEGA MAX Ste Foy (longueur 340 mm)

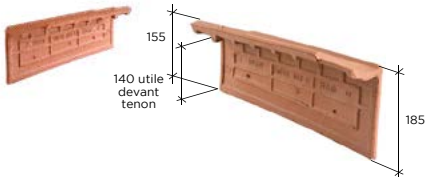
Réf. 113.10



Tuile à douille OMEGA MAX Ste Foy Ø 160 (Conforme VMC)

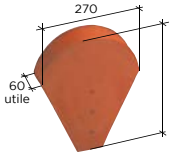
Réf. 113.32

Accessoires de rive



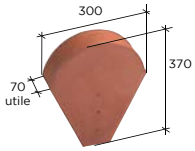
Rive individuelle à emboîtement OMEGA MAX Ste Foy (2,5 par ml)

Gauche Réf. 113.40
Droite Réf. 113.41



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

Grande ouverture Réf. 804

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



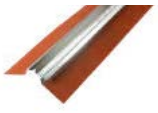
Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm

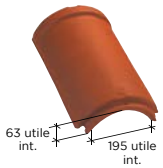
Réf. P001161

Accessoires de faîtage



Sous faîtière OMEGA MAX Ste Foy

Réf. 113.100

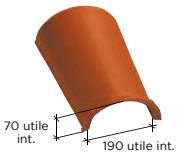


Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde moule à emboîtement

Grand Réf. CRP702

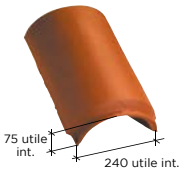


Faîtière/arêtier conique à emboîtement Ste Foy (2,5 par ml)

Réf. 703

Crochet F2 Faîtière Conique à emboîtement

Réf. CRP703

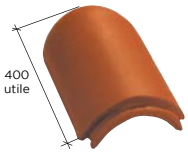


Faîtière/arêtier lisse à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 704

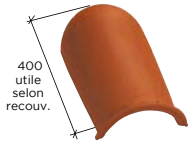
Crochet F4 Faîtière Conique à emboîtement

Réf. CRP704



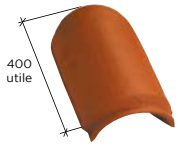
About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Grand Réf. 851



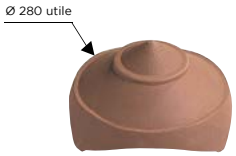
About d'arêtier conique à emboîtement Ste Foy

Réf. 852



About d'arêtier lisse à emboîtement

Réf. 853



Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

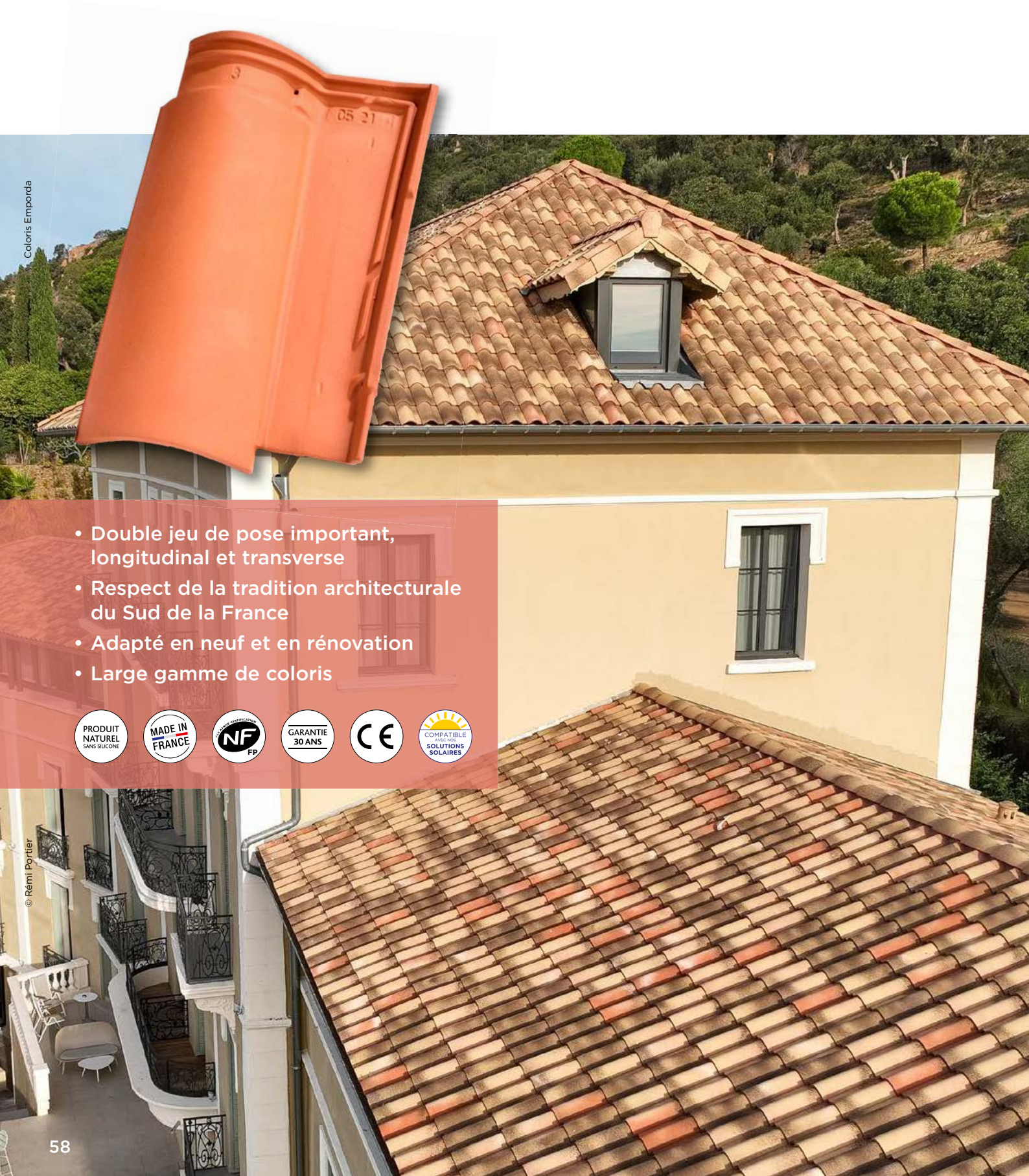
PLEIN SUD Gélis

Gélis
appellation de terroir

LA TUILE MÉRIDIONALE PAR EXCELLENCE

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 106



Coloris Emporda

- Double jeu de pose important, longitudinal et transverse
- Respect de la tradition architecturale du Sud de la France
- Adapté en neuf et en rénovation
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ANCIEN



EMPORDA



LITTORAL FLAMMÉ



MÉDITERRANEA



PAYSAGE



ROUERGUE



ROUGE



TERROIR



TRADITION

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLEIN SUD Gélis

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Léguevin

Longueur hors tout :
≃ 480 mm

Largeur hors tout :
≃ 316 mm

Largeur utile :
de 231 mm à 257 mm

Nb au m² :
de 9,6 à 11,4 selon recouvrement

Pureau :
de 380 mm à 404 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 380 mm : 2,63 ml
Au pureau moyen de 392 mm : 2,55 ml
Au pureau maxi de 404 mm : 2,47 ml

Poids unitaire :
≃ 4,4 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

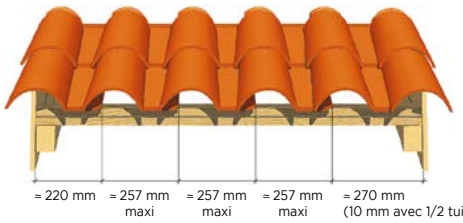
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

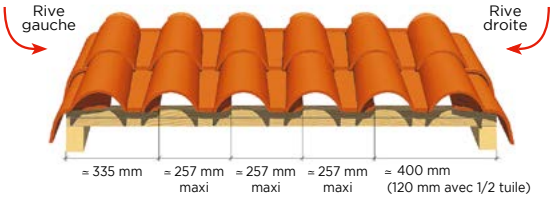
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

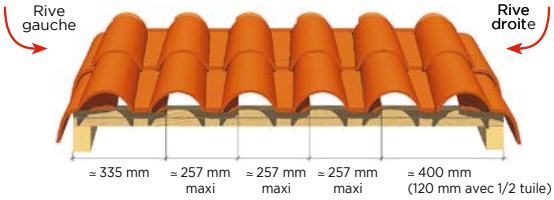
Pose sans rives rondes



Pose avec rives rondes



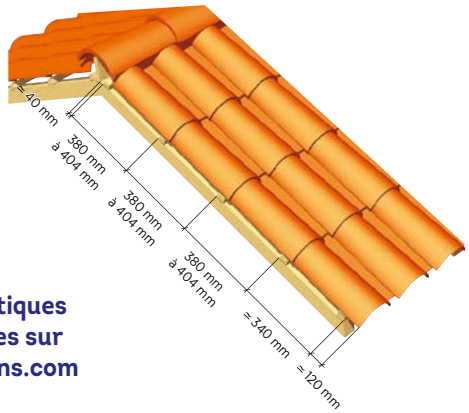
Pose avec rives individuelles verticales



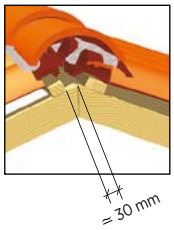
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

Ces cotations sont données pour un débord de toit de 120 mm



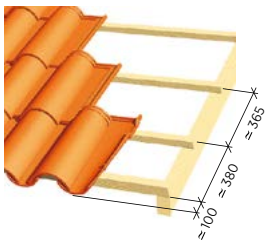
Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

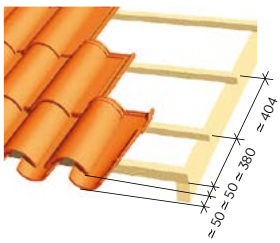
UTILISATION D'ACCESSOIRE D'ÉGOUT POUR L'ENSEMBLE CANAL SABLIÈRE ET 1/2 TUILE PLEIN SUD

Pose alignée

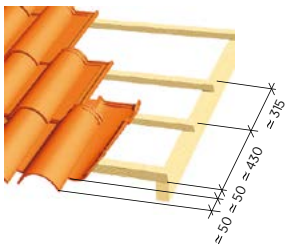


Les valeurs sont exprimées en mm

Pose gargouille

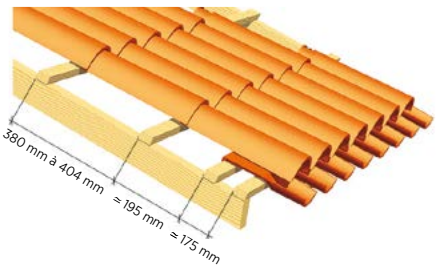


Pose casquette

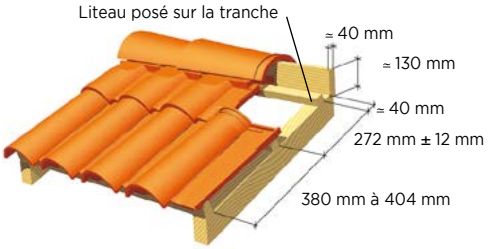


Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm

POSE DES SABLIÈRES



POSE DES TUILES SOUS-FAÎTIÈRE



Des experts réalisent vos projets les plus complexes et répondent à toutes vos questions.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

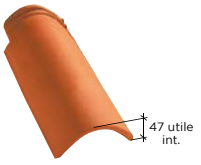
Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1006(1)



1/2 tuile PLEIN SUD Gélis
Réf. 106.01



Tuile de ventilation PLEIN SUD Gélis (section de ventilation de 39 cm²)
Réf. 106.20

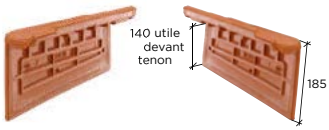


Tuile 2/3 pureau PLEIN SUD Gélis
Réf. 106.11

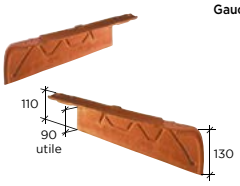


Tuile à douille PLEIN SUD Gélis Ø 160
Réf. 106.32

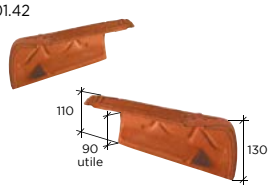
Accessoires de rive



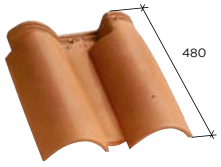
Rive individuelle verticale à emboîtement rabat (2,6 par ml)
Droite Réf. 101.41
Gauche Réf. 101.42



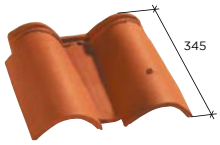
Rive ronde individuelle à emboîtement PLEIN SUD Gélis (2,6 par ml au pureau de 392 mm)
Gauche Réf. 106.55
Droite Réf. 106.56



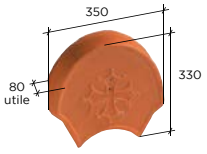
Rive ronde individuelle à emboîtement 2/3 pureau PLEIN SUD Gélis (3,9 par ml au pureau de 257 mm)
Gauche Réf. 106.59
Droite Réf. 106.60



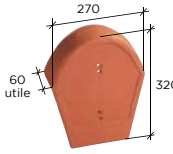
Tuile double bourrelet PLEIN SUD Gélis
Réf. 106.90



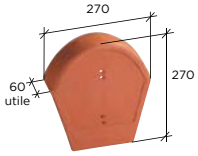
Tuile double bourrelet 2/3 pureau PLEIN SUD Gélis
Réf. 106.92



Fronton Croix Occitane pour faîtières à pureau variable et rives rondes
Réf. 811



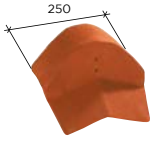
Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Grande ouverture Réf. 814
Petite ouverture Réf. 817



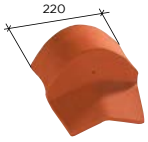
Fronton pour faîtière à bourrelet
Réf. 821



Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



Fronton modèle pour Bardelis pour faîtière sans emboîtement
Grande ouverture
Réf. 815

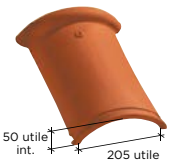


Fronton modèle pour Bardelis pour faîtière sans emboîtement
Petite ouverture
Réf. 818

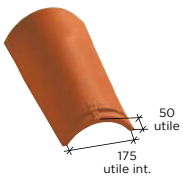
Accessoires de faîtage



Closoir casson de faîtage (8,1 unités par ml de faîtage)
Réf. 111.141



Faîtière/arêtier à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 707



Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)
Réf. 708

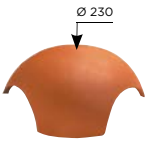
Clip Faîtière à pureau variable
Réf. CR101



About d'arêtier à bourrelet à emboîtement
Réf. 867



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Calotte
3 ouvertures rondes Réf. 935
4 ouvertures rondes Réf. 936

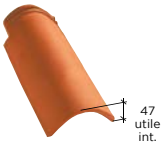


Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Accessoires d'égout



1/2 tuile canal sablière PLEIN SUD Gélis
Réf. 106.02



Canal sablière (4,1 par ml d'égout)
Réf. 1093(2)



Génoise Traditionnelle Simple 15x25
Réf. 2520



Génoise Traditionnelle Simple 15x30
Réf. 2521



Parefeuille
Réf. PARF04

Genoise Simple 20x30 Cm
Réf. 1090

Genoise Double 32x30
Réf. 2522

Genoise Double 32x40
Réf. 2523

Parefeuille Provence
Réf. PARF05

Autres produits



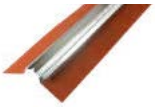
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GMS - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GMS



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm
Réf. P001161



Tuile en verre PLEIN SUD Gélis
Réf. VER106(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pureau de pose mini de la Canal Sablière : 220 mm
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLEIN SUD RÉABILIS Gélis

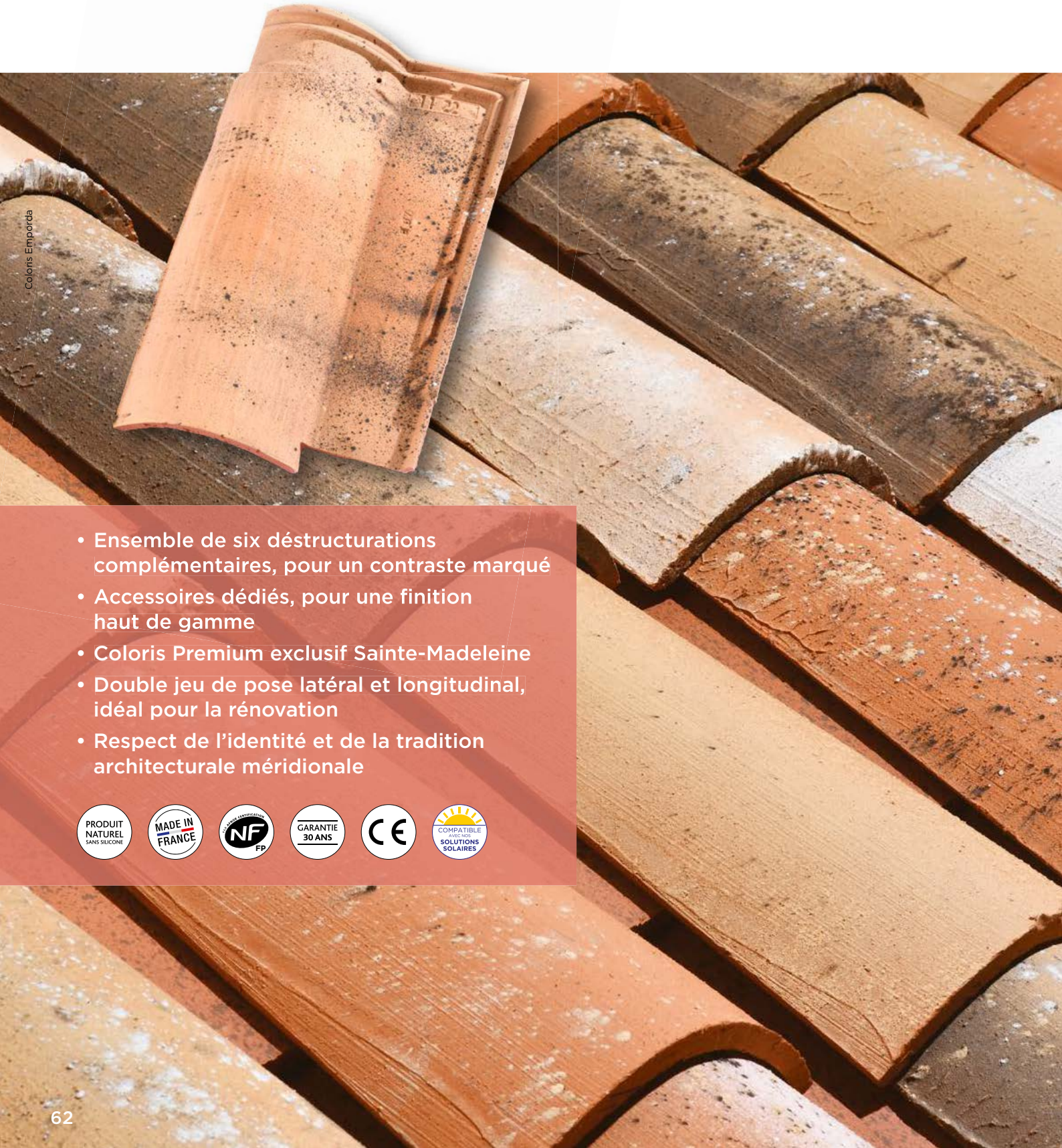
NOUVEAU

Gélis appellation de terroir

L'ESPRIT DES VIEILLES BÂTISSES MÉDITERRANÉENNES

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 107



Coloris Emporda

- Ensemble de six déstructurations complémentaires, pour un contraste marqué
- Accessoires dédiés, pour une finition haut de gamme
- Coloris Premium exclusif Sainte-Madeleine
- Double jeu de pose latéral et longitudinal, idéal pour la rénovation
- Respect de l'identité et de la tradition architecturale méridionale

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



STE MADELEINE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLEIN SUD RÉABILIS Gélis

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Léguevin

Longueur hors tout :
≃ 480 mm

Largeur hors tout :
≃ 316 mm

Largeur utile :
de 231 mm à 257 mm

Nb au m² :
de 9,6 à 11,4 selon recouvrement

Pureau :
de 380 mm à 404 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 380 mm : 2,63 ml
Au pureau moyen de : 2,55 ml
Au pureau maxi de 404 mm : 2,47 ml

Poids unitaire :
≃ 4,4 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
180 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

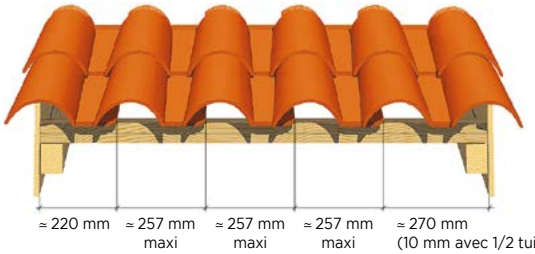
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

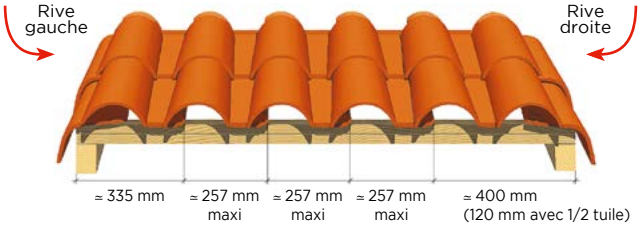
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives rondes



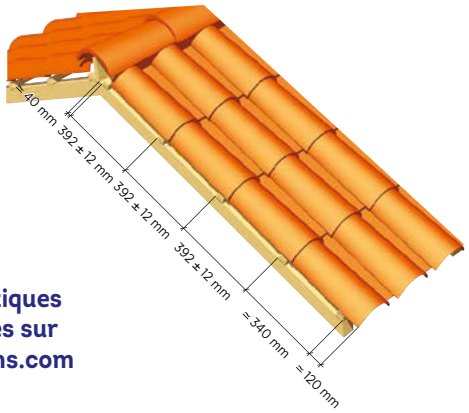
Pose avec rives rondes



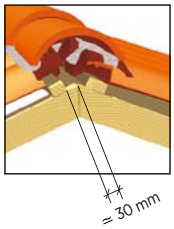
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

Ces cotations sont données pour un débord de toit de 120 mm



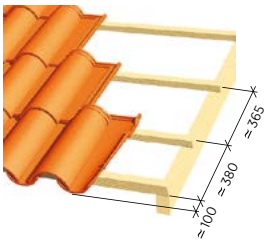
Faîtage scellé



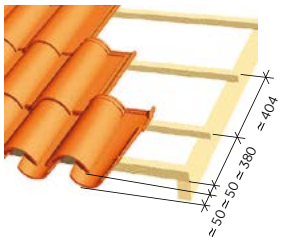
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

UTILISATION D'ACCESSOIRE D'ÉGOUT POUR L'ENSEMBLE CANAL SABLIÈRE ET 1/2 TUILE PLEIN SUD

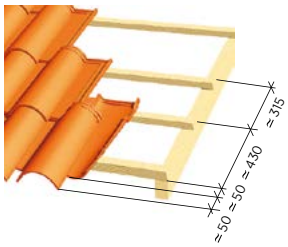
Pose alignée



Pose gargouille



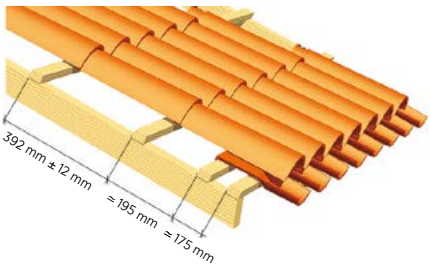
Pose casquette



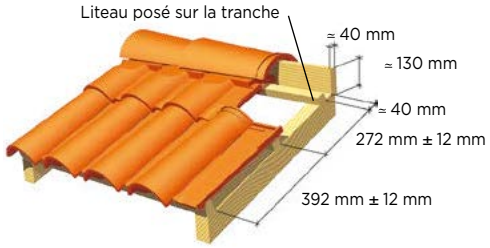
Les valeurs sont exprimées en mm

Ces cotations sont données pour un débord de toit de 100 mm

POSE DES SABLIÈRES



POSE DES TUILES SOUS-FAÎTIÈRE



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

La certification NF Faibles Pentes est en cours ; notre hotline est à votre service pour répondre aux demandes de dérogation.

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



1/2 tuile PLEIN SUD RÉABILIS Gélis
Réf. 107.01



Tuile de ventilation PLEIN SUD RÉABILIS Gélis (section sans grille = 39 cm²)
Réf. 107.20

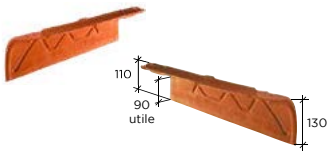


Tuile à douille PLEIN SUD Gélis Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 106.32

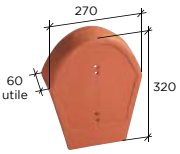


Lanterne Ø 160 (section d'aération 225 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1006(1)

Accessoires de rive



Rive ronde individuelle à emboîtement (2,6 par ml au pureau de 392 mm)
Gauche Réf. 106.55
Droite Réf. 106.56



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement (grande ouverture) et rabat 90°
Réf. 814

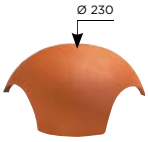
Accessoires de faîtage



Faîtière / arêtier pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 unités par ml)
Réf. 708
Clips de faîtière à pureau variable
Réf.CR101



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Calotte
3 ouvertures rondes Réf. 935

Accessoires d'égout



1/2 tuile Canal Sablière PLEIN SUD RÉABILIS Gélis
Réf. 107.02



Canal Sablière (4,1 par ml)
Réf. 1093

Autres produits



Tuile en verre PLEIN SUD Gélis
Réf. VER106(2)



Crochet HARPON GMS - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GMS



MANGOUSTE 160 Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



Closoir rigide SHARK+ larg. 120 mm
Réf. P001161



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

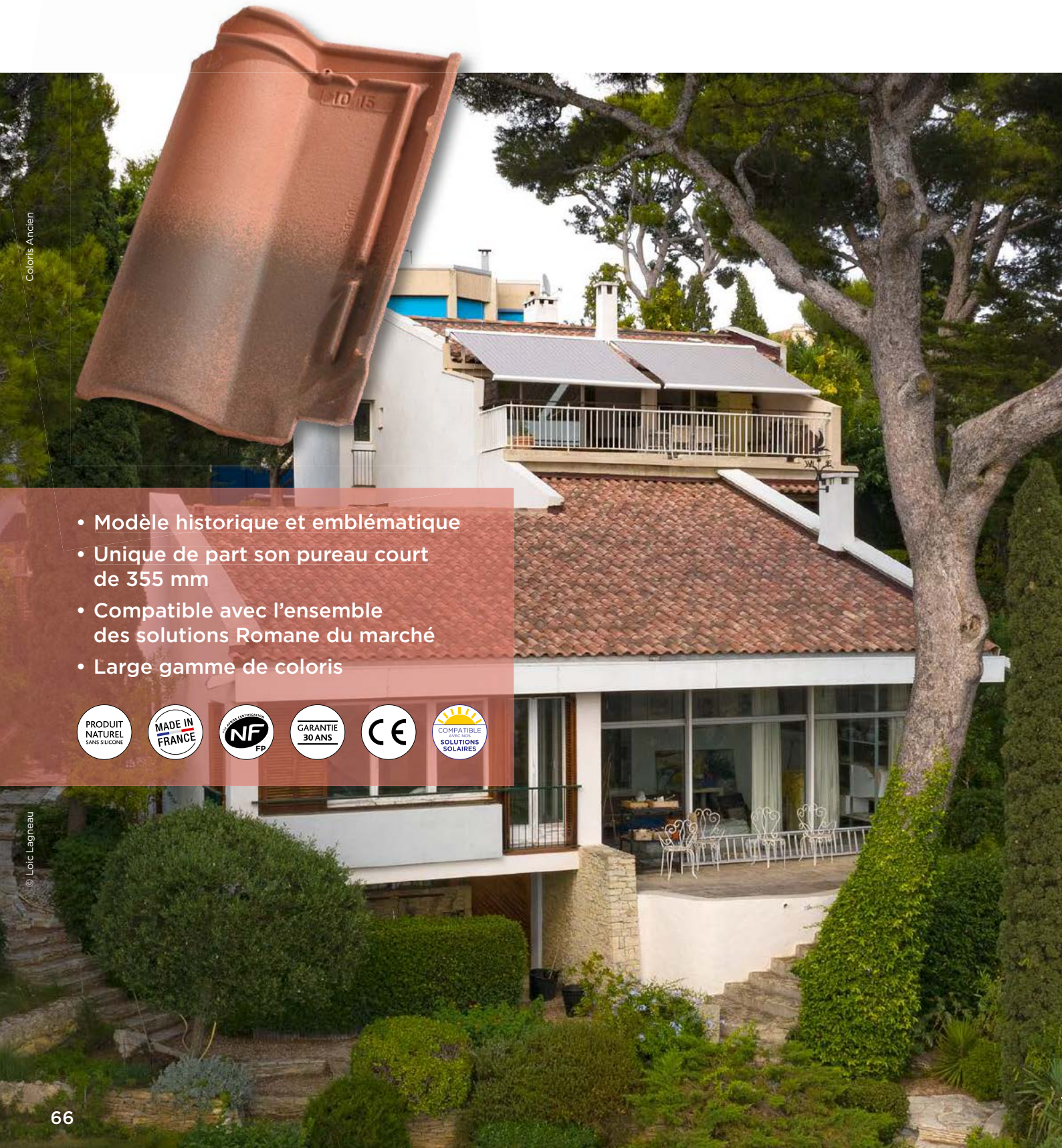
ROMANE Sans

Sans appellation de terroir

UN MODÈLE HISTORIQUE, COMPATIBLE AVEC LA QUASI-TOTALITÉ DES TUILES ROMANE DU MARCHÉ

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Réf. 110



Coloris Ancien

- Modèle historique et emblématique
- Unique de part son pureau court de 355 mm
- Compatible avec l'ensemble des solutions Romane du marché
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© Loïc Lagneau

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ANCIEN



BRUN RUSTIQUE



PAYSAGE



SUR COMMANDE

ROSE FLAMMÉ



ROUGE



ROUGE VIEILLI



TERROIR



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.
Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

ROMANE Sans

Tuile à emboîtement grand moule fortement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
Léguevin

Longueur hors tout :
≃ 420 mm

Largeur hors tout :
≃ 273 mm

Largeur utile :
≃ 209 mm

Nb au m² :
de 13,2 à 13,8 selon recouvrement

Pureau :
de 355 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau moyen de 355 mm : 2,82 ml

Poids unitaire :
≃ 3,2 kg

Poids au m² :
≃ 43,2 kg (13,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G2*

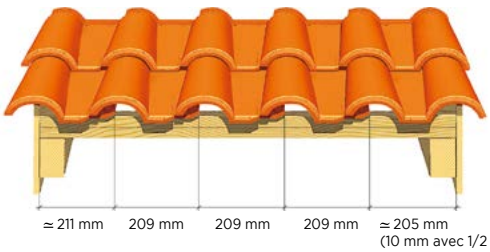
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

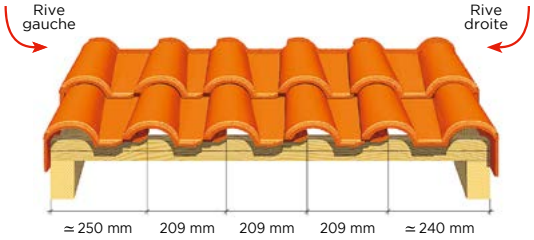
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

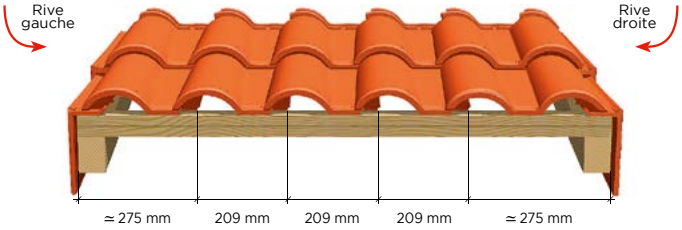
Pose sans rives à rabat



Pose avec rives à rabat



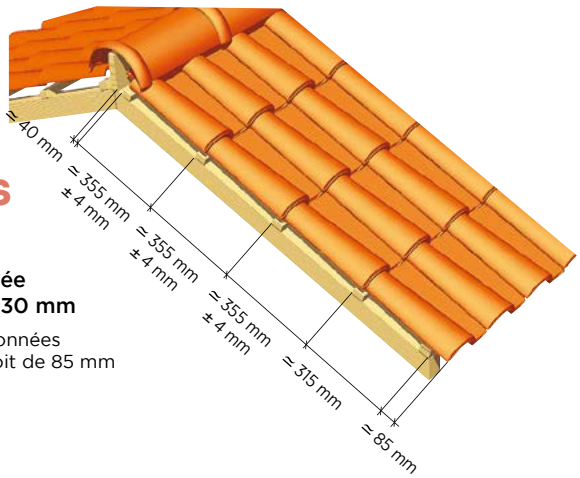
Pose avec rives individuelles verticales



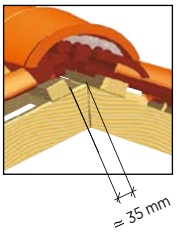
COTATIONS

Utilisation conseillée d'un chêneau de 330 mm

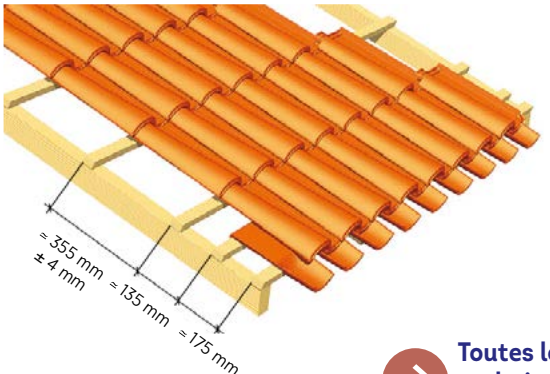
Ces cotations sont données pour un débord de toit de 85 mm



Faîtage scellé



UTILISATION DE LA SABLIÈRE



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



1/2 tuile ROMANE Sans
Réf. 110.01



Tuile de ventilation ROMANE Sans (section ≈ 21 cm²)
Réf. 110.22

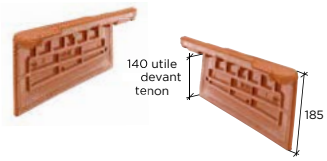


Tuile à douille ROMANE Sans Ø 126
Réf. 110.31

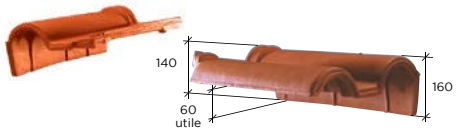


Lanterne Ø 126
Réf. 1011

Accessoires de rive

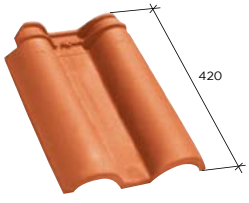


Rive individuelle verticale à emboîtement grand rabat (2,8 par ml)
Droite Réf. 101.41
Gauche Réf. 101.42

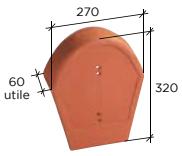


Tuile de rive à rabat à emboîtement ROMANE Sans (2,8 par ml)
Gauche Réf. 110.70

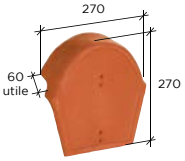
Tuile de rive à rabat à recouvrement ROMANE Sans (2,8 par ml)
Droite Réf. 110.71



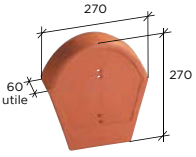
Tuile double bourrelet ROMANE Sans
Réf. 110.90



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Grande ouverture Réf. 814

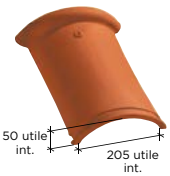


Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°
Petite ouverture Réf. 817

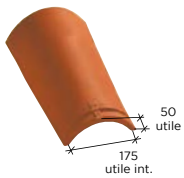


Fronton pour faîtière à bourrelet
Réf. 821

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 707

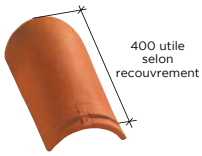


Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)
Réf. 708

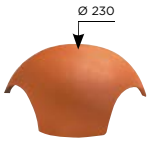
Clip Faîtière à pureau variable
Réf. CR101



About d'arêtier à bourrelet à emboîtement
Réf. 867



About d'arêtier pureau variable à emboîtement
Réf. 871



Calotte
3 ouvertures rondes Réf. 935
4 ouvertures rondes Réf. 936

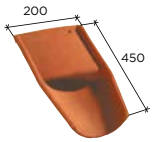


Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987



Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986

Accessoires d'égout



Sablière
Réf. 1091

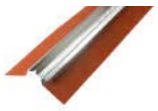
Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GMS



SHARK + bavette plomb plissé larg. 120 mm
Réf. P001161



Tuile en verre ROMANE
Réf. VER110(1)

(1) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.



MARSEILLE Poudenx coloris Rouge - © Rémi Portier.

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉES



ALPHA 10
Ste Foy
Réf. 200
pages 74-77



DOUBLE HP 20
Huguenot
Réf. 209
pages 78-81



HP 10
Huguenot
Réf. 205
pages 82-85



HP 13 ÉVOLUTIVE
Huguenot
Réf. 226
pages 86-89



ARTOISE
Huguenot
Réf. 220
pages 90-93



DELTA 10
Ste Foy
Réf. 202
pages 94-97



DIAMANT
Huguenot
Réf. 219
pages 98-101



DOUBLE PANNE S
Huguenot
Réf. 223
pages 102-105



H 10
Huguenot
Réf. 203
pages 106-109



H 14
Huguenot
Réf. 204
pages 110-113



JURA 10
Jacob
Réf. 207
pages 114-117



LOSANGÉE
Huguenot
Réf. 218
pages 118-121



LOSANGÉE
Ste Foy
Réf. 228
pages 122-125



MARSEILLE
Poudenx
Réf. 208
pages 126-129



PANNE H2
Huguenot
Réf. 210
pages 130-133



PROVINCIALE
Ste Foy
Réf. 212
pages 134-137



PV 10
Huguenot
Réf. 214
pages 138-141



PV 13
Huguenot
Réf. 215
pages 142-145



RHÔNA 10
Ste Foy
Réf. 222
pages 146-149



STANDARD 9
Jacob
Réf. 217
pages 150-153



STANDARD 14 VARIO
Jacob
Réf. 236
pages 154-157

COLORIS TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉES

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel, il peut varier selon les modèles et ne peut être complètement fidèle à la réalité.



Amarante Rustique



Ardoisé



Argentique



Black Cheureuse



Brun



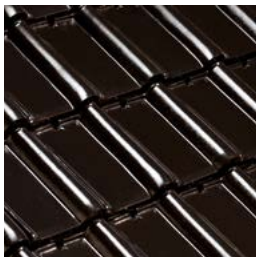
Cheureuse



Flammé Rustique



Gris Quartz



Noir Brillant



Rouge



Rouge Ancien



Rouge Nuancé



Rouge Vieilli



Sérac



Terre d'Amarante



Terre de Beauce



Vallée de Cheureuse



Vieilli Masse

P.	TUILES FAG	COLORIS																	
		Amarante Rustique	Ardoisé	Argentique	Black Cheureuse	Brun	Cheureuse	Flammé Rustique	Gris Quartz	Noir Brillant	Rouge	Rouge Ancien	Rouge Nuancé	Rouge Vieilli	Sérac	Terre d'Amarante	Terre de Beauce	Vallée de Cheureuse	Vieilli Masse
74	**ALPHA 10** Ste Foy		✔				✔				✔	✔	✔		✔				✔
78	**DOUBLE HP 20** Huguenot		✔		✔			✔									✔	✔	
82	**HP 10** Huguenot		✔	✔				✔	✔		✔								✔
86	**HP 13 ÉVOLUTIVE** Huguenot		✔					✔											
90	**ARTOISE** Huguenot		✔					✔		✔	✔					✔			
94	**DELTA 10** Ste Foy										✔		✔						✔
98	**DIAMANT** Huguenot			✔				●											
102	**DOUBLE PANNE S** Huguenot		✔					✔			✔								
106	**H 10** Huguenot		✔					✔		✔	✔								✔
110	**H 14** Huguenot							✔			✔								✔
114	**JURA 10** Jacob		✔								✔	✔							
118	LOSANGÉE Huguenot							✔			✔								
122	LOSANGÉE Ste Foy										✔		✔						
126	**MARSEILLE** Poudenx					✔					✔			✔					
130	**PANNE H2** Huguenot	✔	✔					✔		✔	✔								✔
134	**PROVINCIALE** Ste Foy										✔								
138	**PV 10** Huguenot		✔					✔			✔								✔
142	**PV 13** Huguenot							✔			✔								✔
146	**RHÔNA 10** Ste Foy		✔								✔	✔	✔		✔				✔
150	**STANDARD 9** Jacob		✔								✘	✔							✔
154	**STANDARD 14 VARIO** Jacob											✔							✔

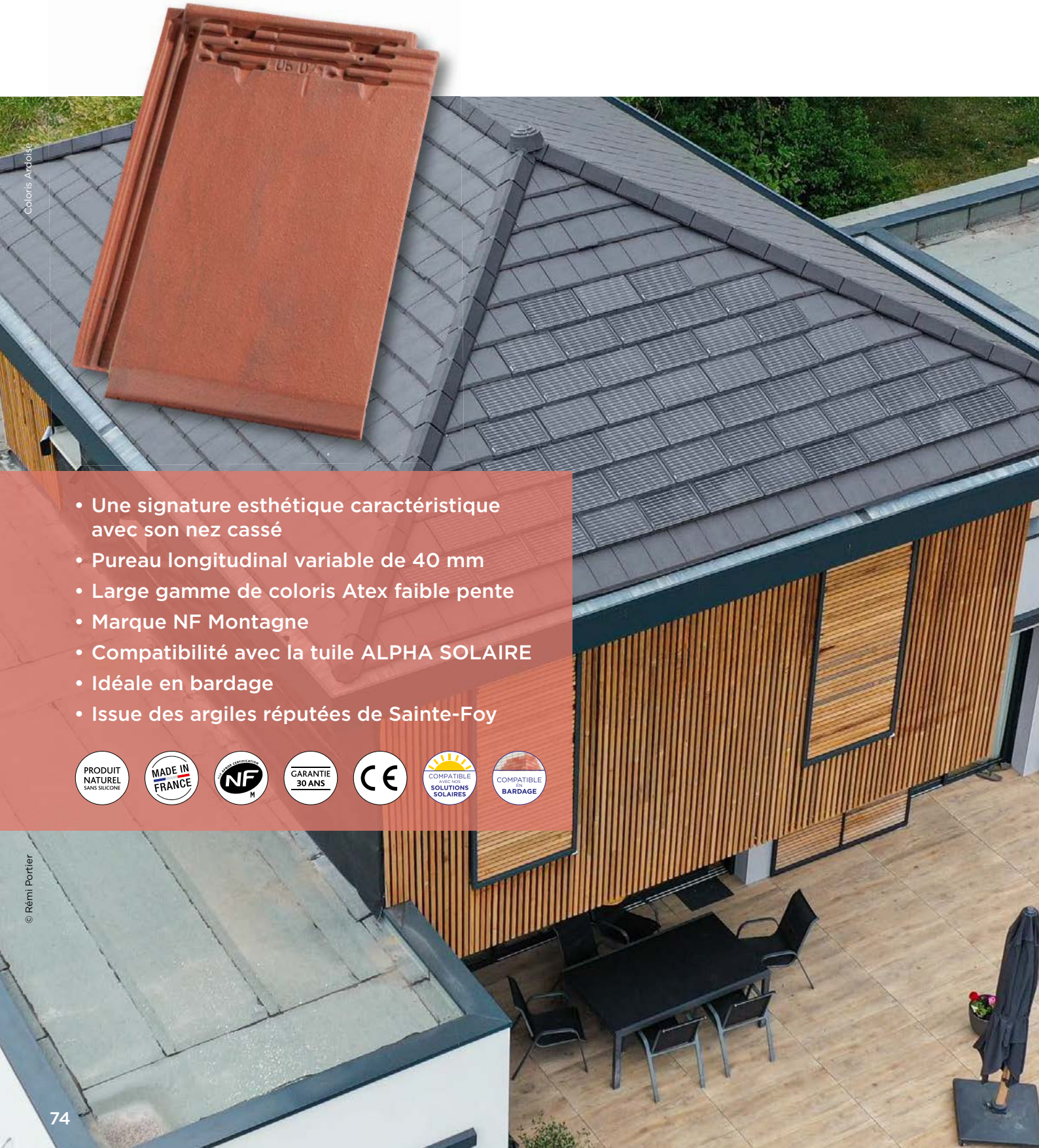
✔ Coloris disponible ✘ Coloris sur commande ● Jusqu'à épuisement du stock

ALPHA 10 Ste Foy

L'AFFIRMATION DE LA MODERNITÉ

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Réf. 200



Coloris Ardoisé

- Une signature esthétique caractéristique avec son nez cassé
- Pureau longitudinal variable de 40 mm
- Large gamme de coloris Atex faible pente
- Marque NF Montagne
- Compatibilité avec la tuile ALPHA SOLAIRE
- Idéale en bardage
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES · COMPATIBLE EN BARDAGE

© Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



CHEVREUSE



ROUGE



ROUGE ANCIEN



ROUGE NUANCÉ



SÉRAC



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

ALPHA 10 Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 455 mm

Largeur hors tout :
≃ 310 mm

Largeur utile :
≃ 270 mm

Nb au m² :
de 10 à 11,2 selon recouvrement

Pureau :
de 330 mm à 370 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 330 mm : 3,00 ml
Au pureau moyen de 350 mm : 2,86 ml
Au pureau maxi de 370 mm : 2,70 ml

Poids unitaire :
≃ 4,43 kg

Poids au m² :
≃ 46,5 kg (10,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

Résistance aux chocs en bardage :
Q3

LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

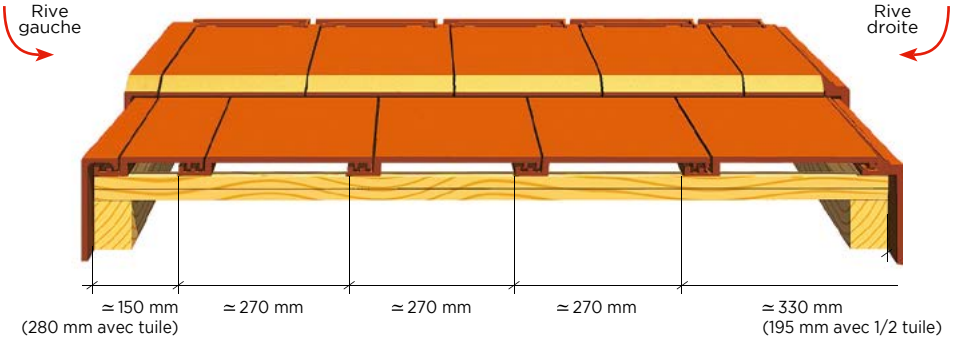
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

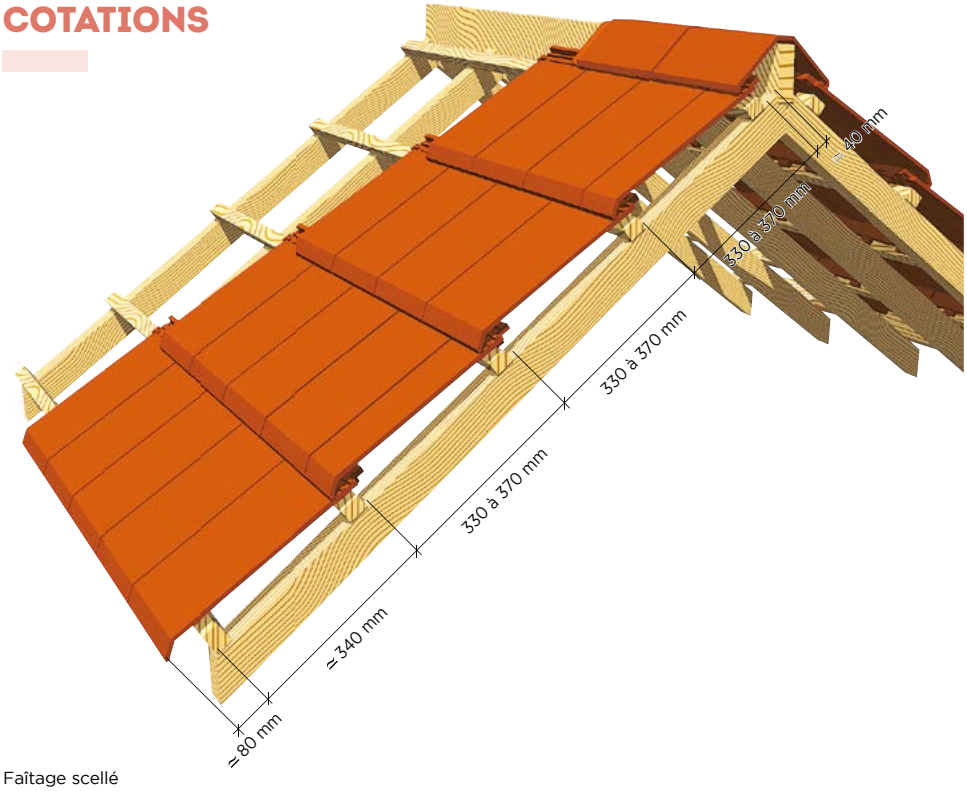
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION — ALPHA 10 Ste Foy n°5.1/17-2538_V2 publié le 16/04/2020

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

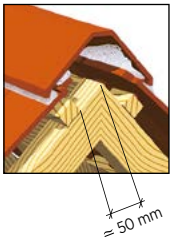
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



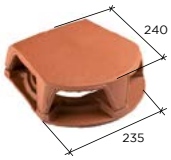
TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	55%
Normal	50%	55%	65%
Exposé	65%	75%	85%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	40%
Normal	35%	35%	40%
Exposé	55%	65%	75%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



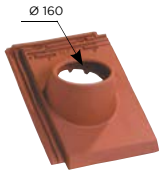
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile ALPHA 10 Ste Foy
Réf. 200.01



Tuile de ventilation ALPHA 10 Ste Foy (section de ventilation 19 cm²)
Réf. 200.20

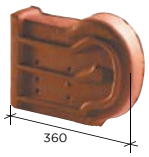


Tuile à douille ALPHA 10 Ste Foy Ø 160 (Conforme VMC)
Réf. 200.32

Accessoires de rive



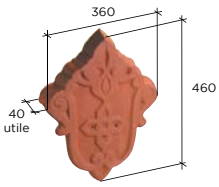
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1051



About de rive universelle à recouvrement
Gauche Réf. 1072



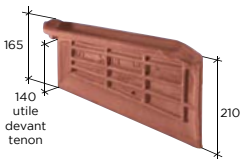
About de rive universelle à emboîtement
Droit Réf. 1073



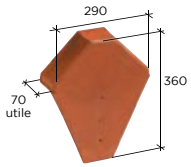
Fronton de rive universelle décoratif
Réf. 1083



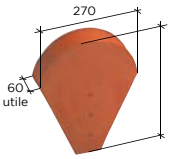
Rive individuelle à recouvrement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 370 mm)
Gauche Réf. 200.42



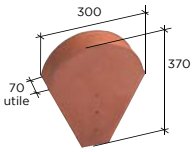
Rive individuelle à emboîtement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 370 mm)
Droite Réf. 200.41



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement
Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique
Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique
Grande ouverture Réf. 804

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

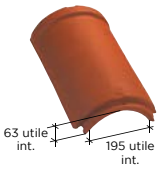
* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



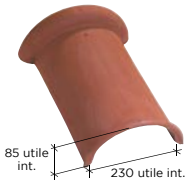
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (3 par ml)
Petit Réf. 700
Crochet F6
Réf. CRP700/706



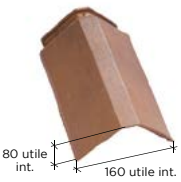
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)
Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



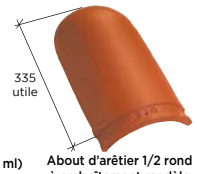
Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle
Grand Réf. 706
Crochet F6
Réf. CRP700/706



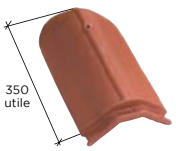
Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 715
Crochet F5
Réf. CRP715



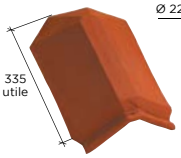
Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)
Réf. 749
Crochet F3
Réf. CRP705
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle
Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle
Réf. 854



About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy
Réf. 889



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires
Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes
Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes
Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes
Réf. 915

Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires
Réf. 917



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984



Poinçon
Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



ALPHA SOLAIRE
Pose au pureau de 355 à 370 mm
Réf. C000024



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



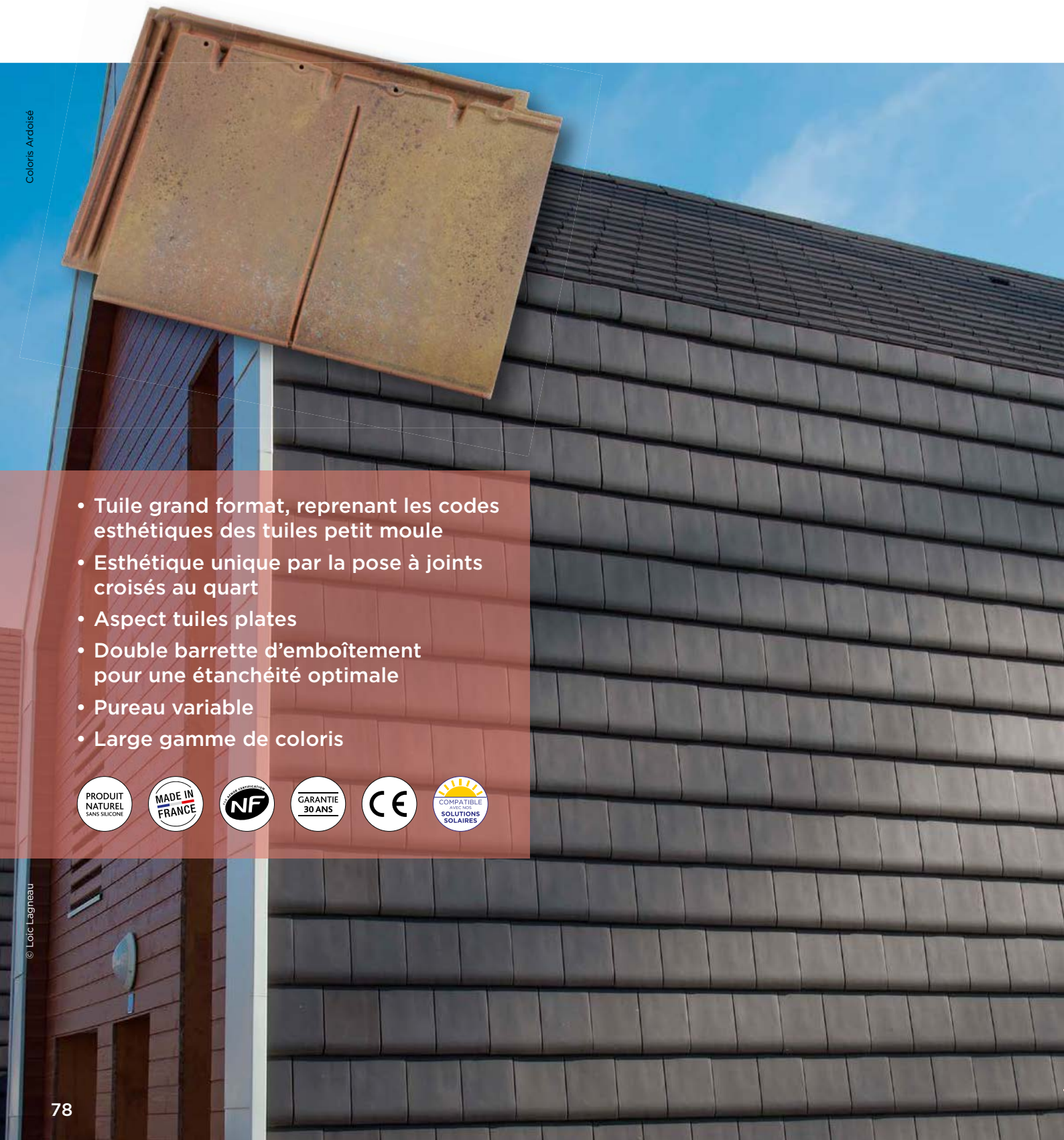
Tuile en verre ALPHA 10 Ste Foy
Réf. VER200(2)

DOUBLE HP 20 Huguenot

L'ESTHÉTIQUE D'UNE TUILE PETIT MOULE, LA VITESSE DE POSE D'UNE TUILE GRAND MOULE

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Réf. 209



Coloris Ardoisé

- Tuile grand format, reprenant les codes esthétiques des tuiles petit moule
- Esthétique unique par la pose à joints croisés au quart
- Aspect tuiles plates
- Double barrette d'emboîtement pour une étanchéité optimale
- Pureau variable
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© Loic Lagneau

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



BLACK CHEVREUSE



FLAMMÉ RUSTIQUE



TERRE DE BEAUCE



VALLÉE DE CHEVREUSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

DOUBLE HP 20 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 330 mm

Largeur hors tout :
≃ 460 mm

Largeur utile :
≃ 418 mm

Nb au m² :
de 9,5 à 10,6 selon recouvrement

Pureau :
de 225 mm à 250 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 225 mm : 4,44 ml
Au pureau moyen de 237 mm : 4,22 ml
Au pureau maxi de 250 mm : 4 ml

Poids unitaire :
≃ 4,5 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (9,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés au quart

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

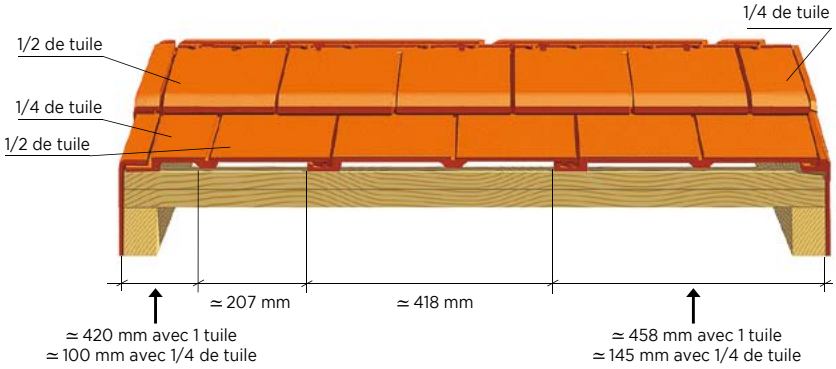
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

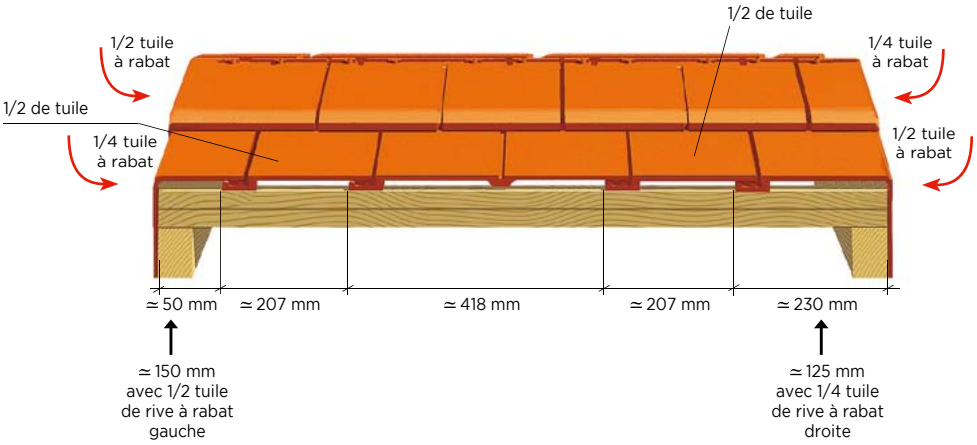
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

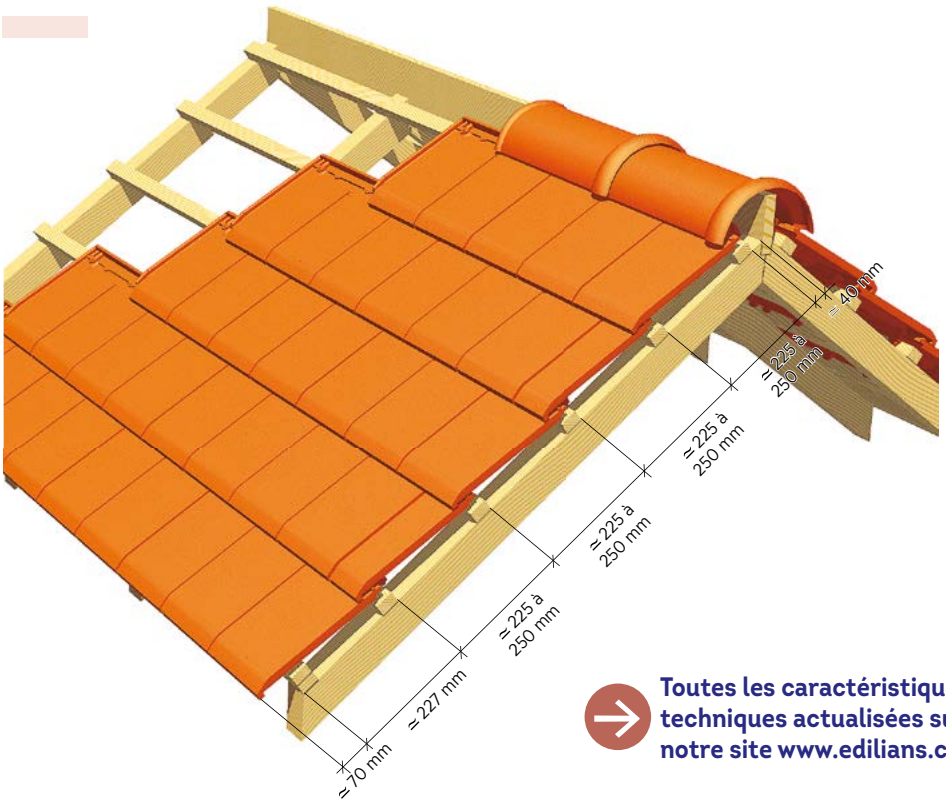
Pose avec rives individuelles



Pose avec tuiles de rive à rabat



COTATIONS



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

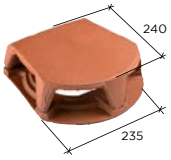
TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	55%
Normal	50%	55%	65%
Exposé	65%	75%	85%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	40%	45%	45%
Normal	45%	45%	55%
Exposé	55%	65%	75%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile DOUBLE HP 20 Huguenot

Réf. 209.01



1/4 de tuile DOUBLE HP 20 Huguenot

Réf. 209.02



Tuile de ventilation DOUBLE HP 20 Huguenot (section de ventilation 30 cm²)

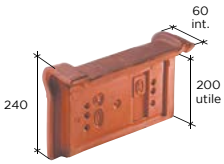
Réf. 209.20



Tuile à douille DOUBLE HP 20 Huguenot Ø 126 (Conforme VMC)

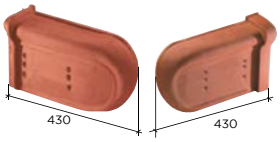
Réf. 209.30

Accessoires de rive



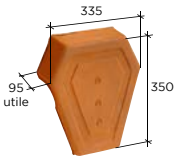
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1050



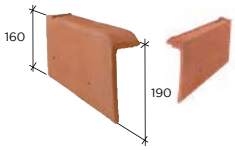
About de rive universelle

Droit Réf. 1071
Gauche Réf. 1070



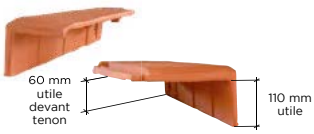
Fronton de rive universelle

Réf. 1080



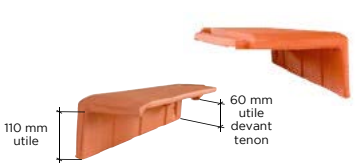
Rive individuelle à recouvrement DOUBLE HP 20 Huguenot (4 par ml)

Droite Réf. 209.41
Gauche Réf. 209.42



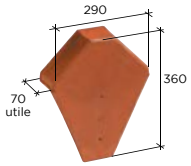
1/2 tuile de rive à rabat DOUBLE HP 20 Huguenot (4 par ml)

Droite Réf. 209.72
Gauche Réf. 209.73



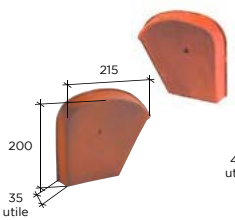
1/4 tuile de rive à rabat DOUBLE HP 20 Huguenot

Droite Réf. 209.74
Gauche Réf. 209.75



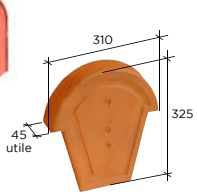
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



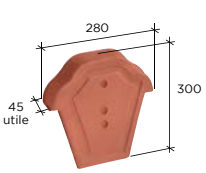
Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement Huguenot (3 par ml)

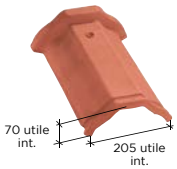
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

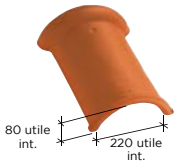
Crochet pour faîtière angulaire

Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 716



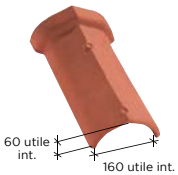
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



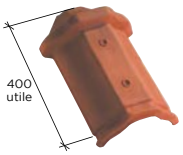
Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



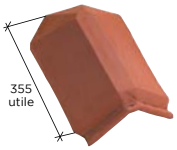
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.PM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

HP 10 Huguenot

DES LIGNES ÉPURÉES POUR TOUTES LES ARCHITECTURES

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Réf. 205



Coloris Ardoisé et Argentique

- Des lignes épurées pour toutes les architectures
- Une signature esthétique caractéristique avec son nez arrondi et très fin
- Pureau variable 66mm
- Double pré-perçage
- Marque NF Montagne
- Idéale en bardage
- Large gamme de coloris
- Compatibilité avec la tuile HP 10 SOLAIRE

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES · COMPATIBLE EN BARDAGE

© Rémi PORTIER, Architecte - Agence DRODELOT Architectes


Coloris Ardoisé. - © Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.


ARDOISÉ


ARGENTIQUE


FLAMMÉ RUSTIQUE


GRIS QUARTZ


ROUGE


VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.
Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

HP 10 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 460 mm

Largeur hors tout :
≃ 306 mm

Largeur utile :
≃ 268 mm

Nb au m² :
de 9,9 à 12 selon recouvrement

Pureau :
de 310 mm à 376 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 310 mm : 3,22 ml
Au pureau moyen de 343 mm : 2,91 ml
Au pureau maxi de 376 mm : 2,66 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

Résistance aux chocs :
Q3

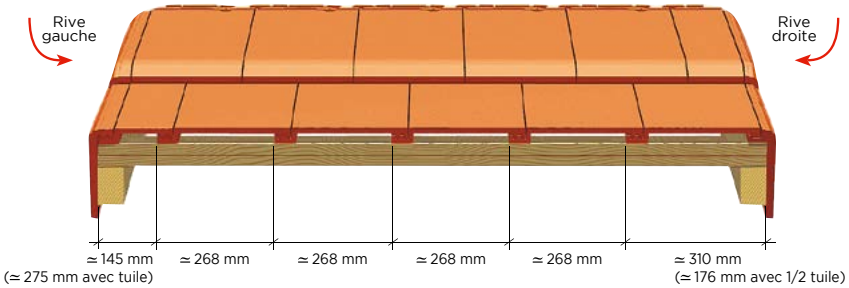
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

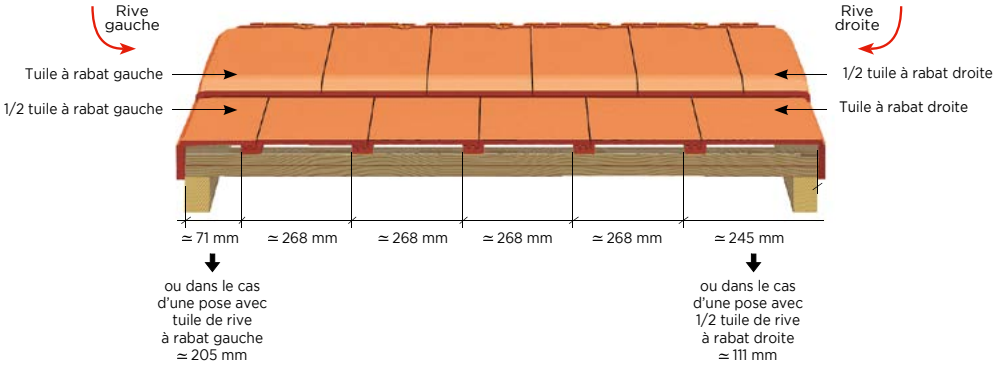
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

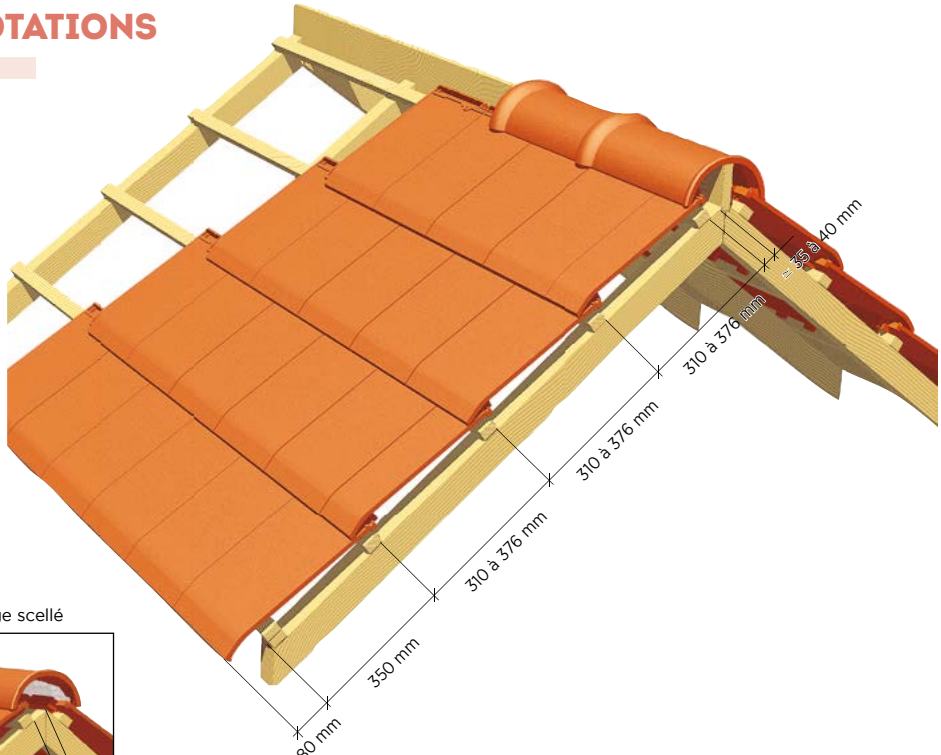
Pose avec rives individuelles



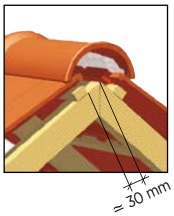
Pose avec tuiles de rive à rabat



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

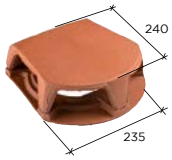
Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	55%
Normal	50%	55%	65%
Exposé	65%	75%	85%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	40%	45%	45%
Normal	45%	45%	55%
Exposé	55%	65%	75%

La tuile HP10 Huguenot peut dans certains cas se poser à des pentes inférieures à celles autorisées par le DTU 40-211. Pour tout projet, contacter notre hotline.

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



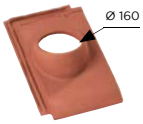
1/2 tuile HP 10 Huguenot

Réf. 205.01



Tuile de ventilation HP 10 Huguenot (section de ventilation 50 cm²)

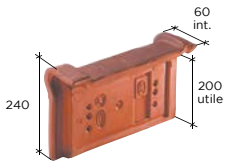
Réf. 205.20



Tuile à douille HP 10 Huguenot Ø 160 (Conforme VMC)

Réf. 205.32

Accessoires de rive



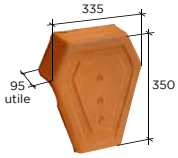
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1050



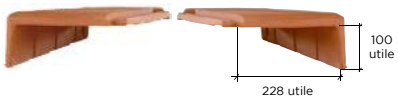
About de rive universelle

Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



Fronton de rive universelle

Réf. 1080



Tuile de rive à rabat HP 10 Huguenot (2,7 par ml)

Droite Réf. 205.72
Gauche Réf. 205.73



1/2 tuile de rive à rabat HP 10 Huguenot (2,7 par ml)

Droite Réf. 205.74
Gauche Réf. 205.75



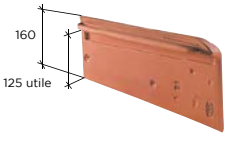
Tuile de finition HP 10 Huguenot

Réf. 205.80(2)



1/2 tuile de finition HP 10 Huguenot

Réf. 205.86



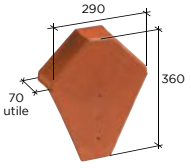
Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)

Droite Réf. 215.41



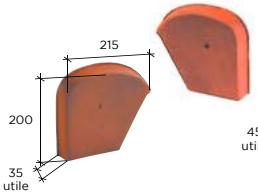
Rive individuelle à recouvrement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)

Gauche Réf. 215.42



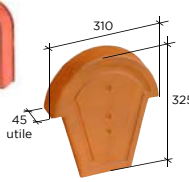
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



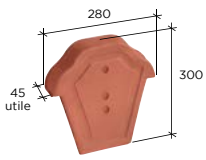
Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

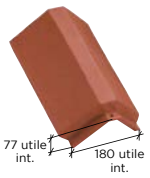
Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

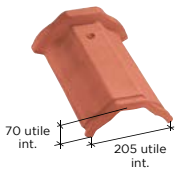
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

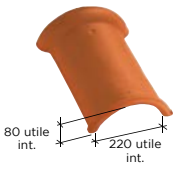
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 716



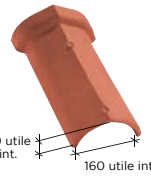
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



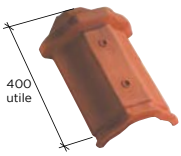
Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



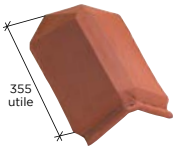
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



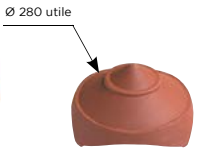
About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



HP 10 Solaire
Pose au pureau de 360 à 376 mm



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre HP 10

Réf. VER205(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Accessoire sur commande.
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot

UN ESTHÉTIQUE TOUT TERRAIN

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Réf. 226



Coloris Ardoisé

- Finition parfaitement lisse
- Double barrette d'emboîtement pour une étanchéité optimale
- Pureau variable de 70mm
- Double pré-perçage
- Adaptée en neuf et en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



FLAMMÉ RUSTIQUE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
Pargny-sur-Saulx

Longueur hors tout :
≃ 437 mm

Largeur hors tout :
≃ 258 mm

Largeur utile :
≃ 215 mm

Nb au m² :
de 13,3 à 16,6 selon recouvrement

Pureau :
de 280 mm à 350 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 280 mm : 3,57 ml
Au pureau moyen de 315 mm : 3,17 ml
Au pureau maxi de 350 mm : 2,85 ml

Poids unitaire :
≃ 3,7 kg

Poids au m² :
≃ 49,21 kg (13,3 tuiles au m²)

Quantité par palette :
300 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

LES + PRODUIT

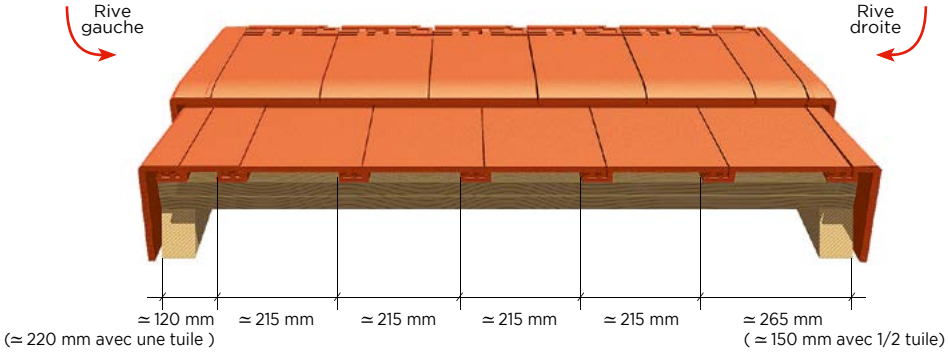
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

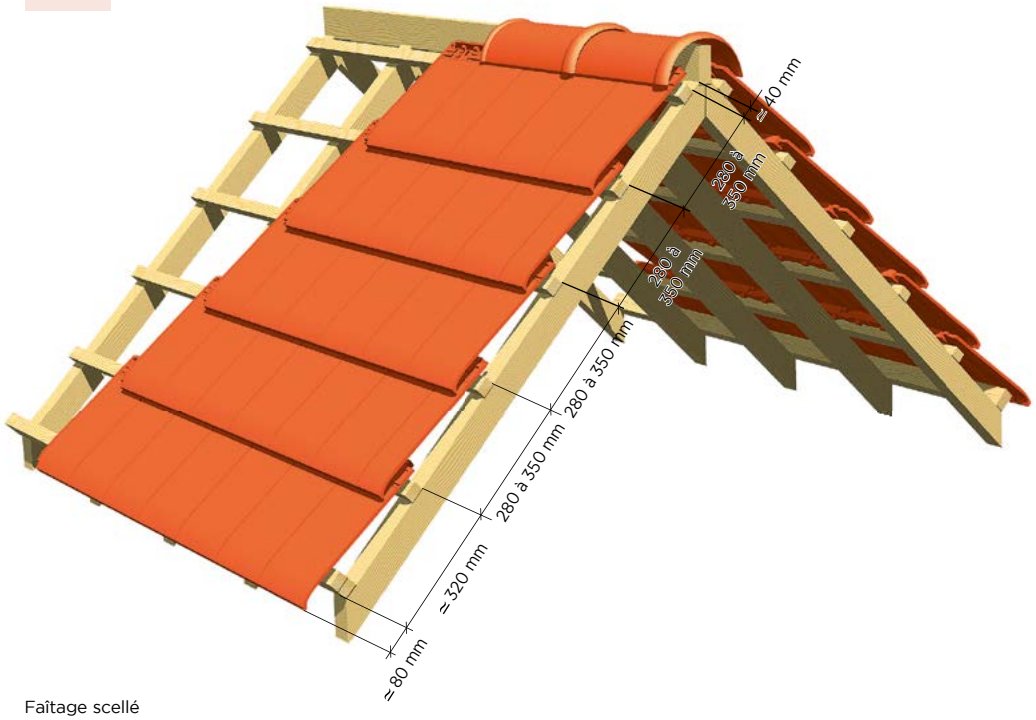
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

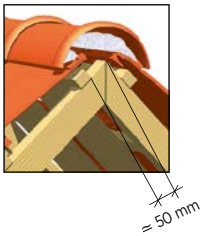
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

De 13,2 à 15 tuiles m/², Au-delà de 15 tuiles m/², se référer aux tableaux des pentes minimales admissibles du DTU-40.211 Petit Moule.

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	55%
Normal	50%	55%	65%
Exposé	65%	75%	85%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	40%	45%	45%
Normal	45%	45%	55%
Exposé	55%	65%	75%

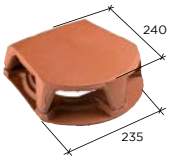
TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)

Grand Réf. 1001



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile HP 13 EVOLUTIVE Huguenot

Réf. 226.01



Tuile de ventilation HP 13 EVOLUTIVE Huguenot (section de ventilation 50 cm²)

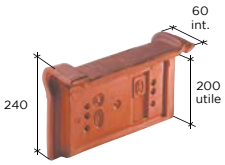
Réf. 226.20



Tuile à douille HP 13 EVOLUTIVE Huguenot Ø 126 (Conforme VMC)

Réf. 226.30

Accessoires de rive



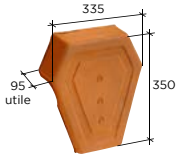
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1050



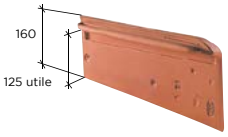
About de rive universelle

Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



Fronton de rive universelle

Réf. 1080



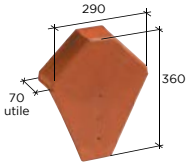
Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,9 par ml au pureau de 350 mm)

Droite Réf. 215.41



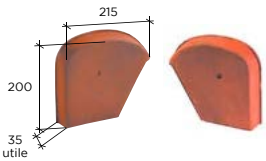
Rive individuelle à recouvrement PV 13 Huguenot (2,9 par ml au pureau de 350 mm)

Gauche Réf. 215.42



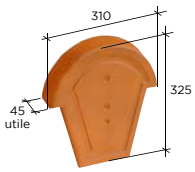
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



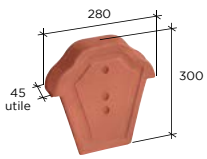
Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement Huguenot (3 par ml)

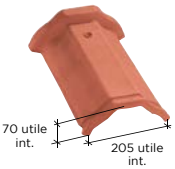
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

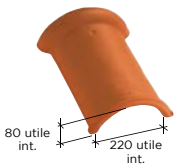
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 716



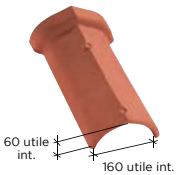
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



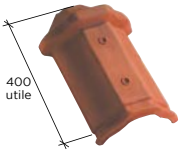
Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



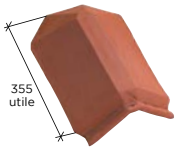
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



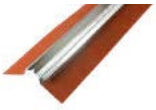
Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

ARTOISE Huguenot

UNE TUILE AUX FORTS ACCENTS DU NORD

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 220



Coloris Rouge et Argentique

- Esthétique petit moule à cornet, typique de la tradition architecturale du nord de la France
- Tuile grand format, reprenant les codes esthétiques des tuiles petit moule
- Haut niveau d'étanchéité
- Pose à joints droits ou croisés
- Coloris brillants disponibles

GAMME DE COLORIS

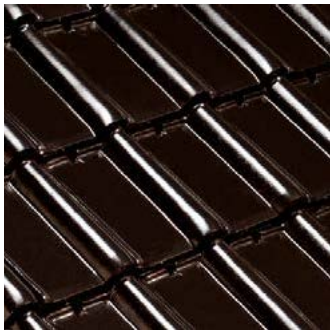
Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ*



FLAMMÉ RUSTIQUE



NOIR BRILLANT*



ROUGE



TERRE D'AMARANTE

* Produits siliconés

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

ARTOISE Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Wardrecques

Longueur hors tout :
≃ 321 mm

Largeur hors tout :
≃ 426 mm

Largeur utile :
≃ 389 mm

Nb au m² :
10

Pureau :
≃ 264 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 264 mm :
3,78 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

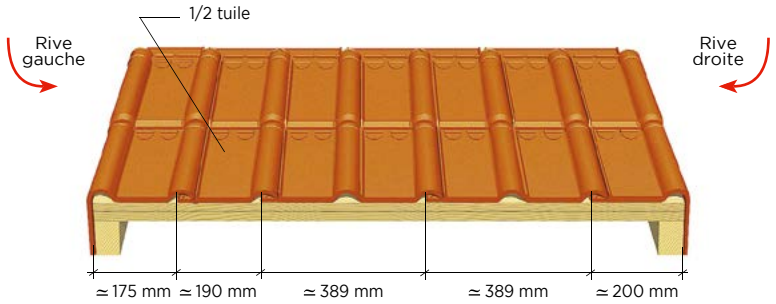
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

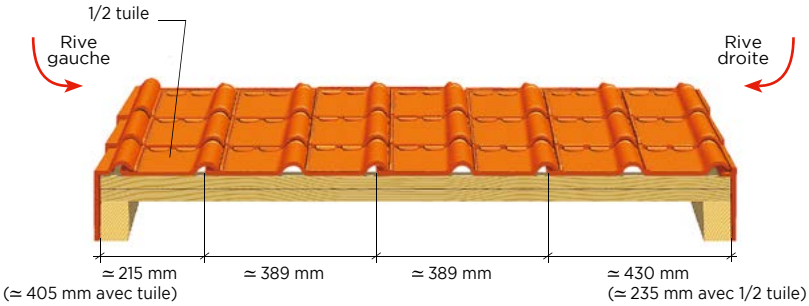
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives à rabat

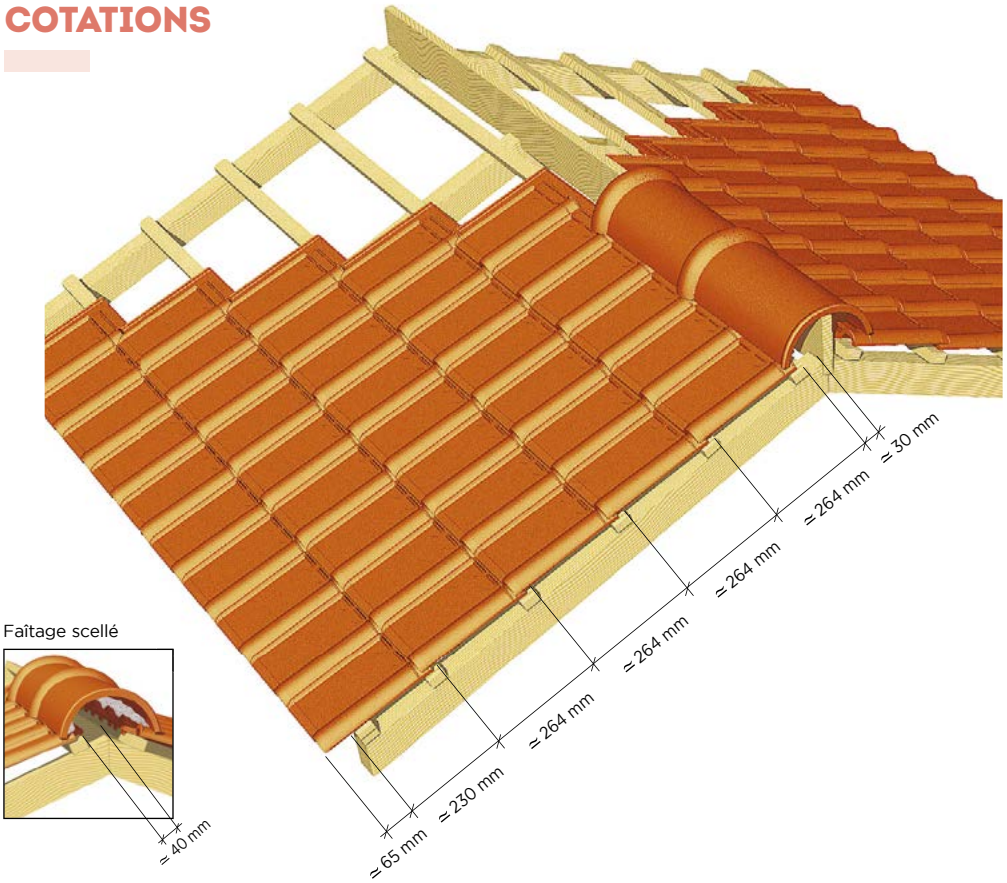


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	30%	30%	45%
Normal	35%	45%	50%
Exposé	50%	60%	70%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle conique Ø 100 (section d'aération 30 cm²)

Petit Réf. 1003



1/2 tuile ARTOISE Huguenot

Réf. 220.01



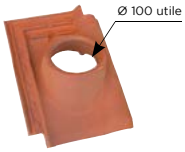
1/4 de tuile ARTOISE Huguenot

Réf. 220.02



Tuile de ventilation ARTOISE Huguenot (section de ventilation 30 cm²)

Réf. 220.20(1)



Tuile à douille ARTOISE Huguenot Ø 100

Réf. 220.32



Tuile double bourrelet ARTOISE Huguenot

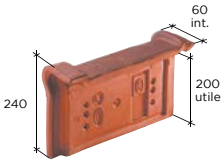
Réf. 220.90

Accessoires de rive



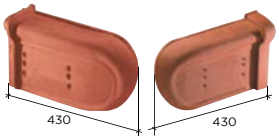
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)

Réf. 1048



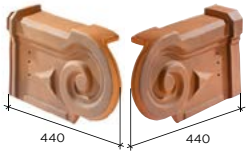
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1050



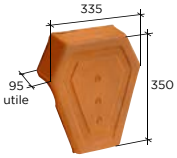
About de rive universelle

Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



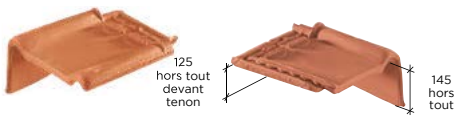
About de rive universelle Patrimoine

Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle

Réf. 1080



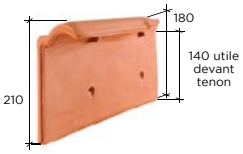
1/2 tuile à rabat ARTOISE Huguenot

Droite Réf. 220.70
Gauche Réf. 220.71



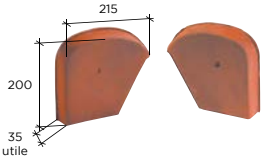
Rive individuelle à emboîtement MONOPOLE N°1 Huguenot (3,8 par ml)

Droite Réf. 306.43



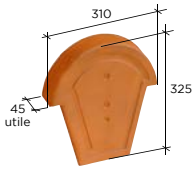
Rive individuelle à recouvrement MONOPOLE N°1 Huguenot (3,8 par ml)

Gauche Réf. 306.44



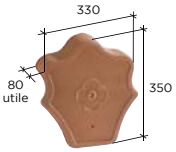
Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



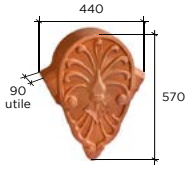
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Grand fronton universel Patrimoine

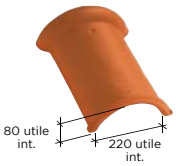
Réf. 816



Fronton Ornemental

Réf. 816.10

Accessoires de faîtage



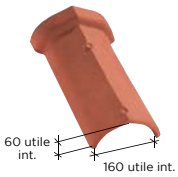
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 717



Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



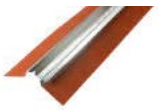
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre ARTOISE

Réf. VER220(2)

(1) Se pose avec une 1/2 tuile.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

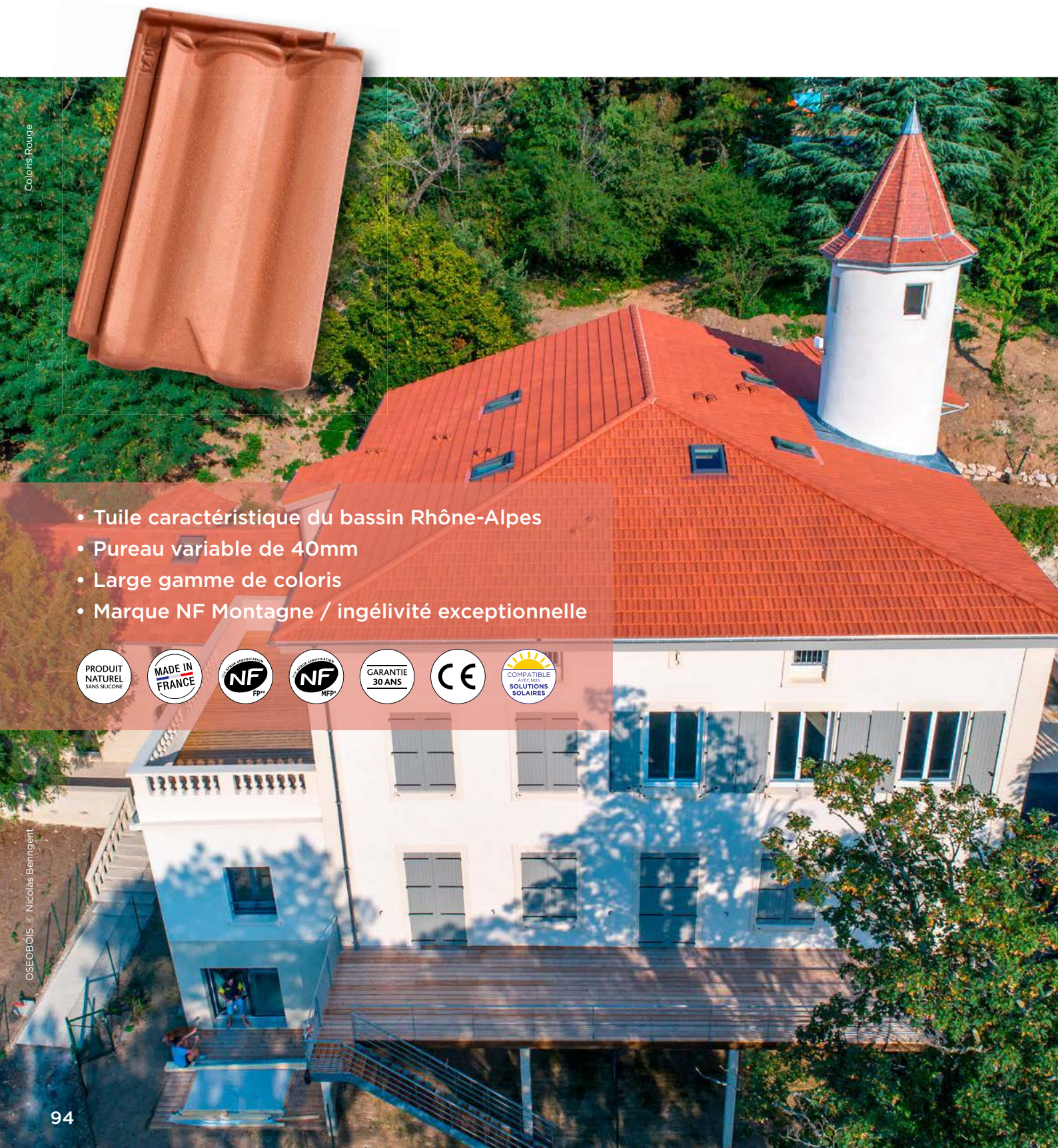
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

DELTA 10 Ste Foy

EMBLÉMATIQUE DE PART SES NOMBREUX ATOUTS

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 202



- Tuile caractéristique du bassin Rhône-Alpes
- Pureau variable de 40mm
- Large gamme de coloris
- Marque NF Montagne / ingélivité exceptionnelle

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP+ · NF MFP+ · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

OSÉOBOIS. © Nicolas Benngent

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE*/**



ROUGE NUANCÉ*/**



VIEILLI MASSE*/**

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

* Fabrication sur le site de Quincieux

** Fabrication sur le site de Ste-Foy-l'Argentière

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001*** pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

*** Concerne le site de Ste-Foy-l'Argentière.

DELTA 10
Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Quincieux
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 450 mm

Largeur hors tout :
≃ 275 mm

Largeur utile :
≃ 238 mm

Nb au m² :
de 10,8 à 12 selon recouvrement

Pureau :
de 350 mm à 390 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 350 mm : 2,86 ml
Au pureau moyen de 370 mm : 2,70 ml
Au pureau maxi de 390 mm : 2,56 ml

Poids unitaire :
≃ 3,6 kg

Poids au m² :
≃ 39,6 kg (11 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Simple

Classe de galbe :
G1*

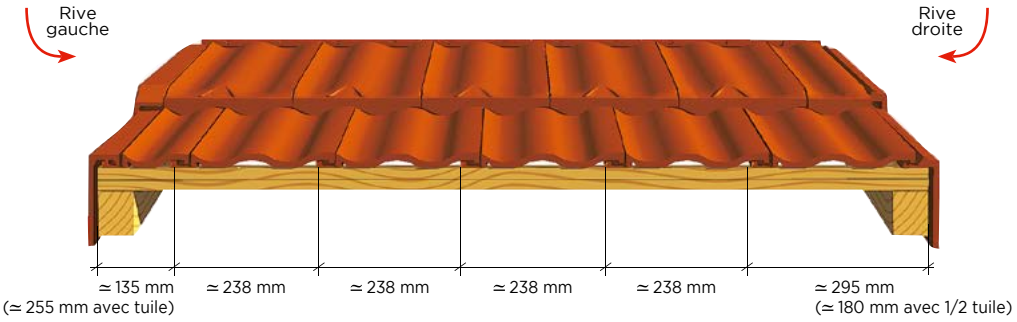
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

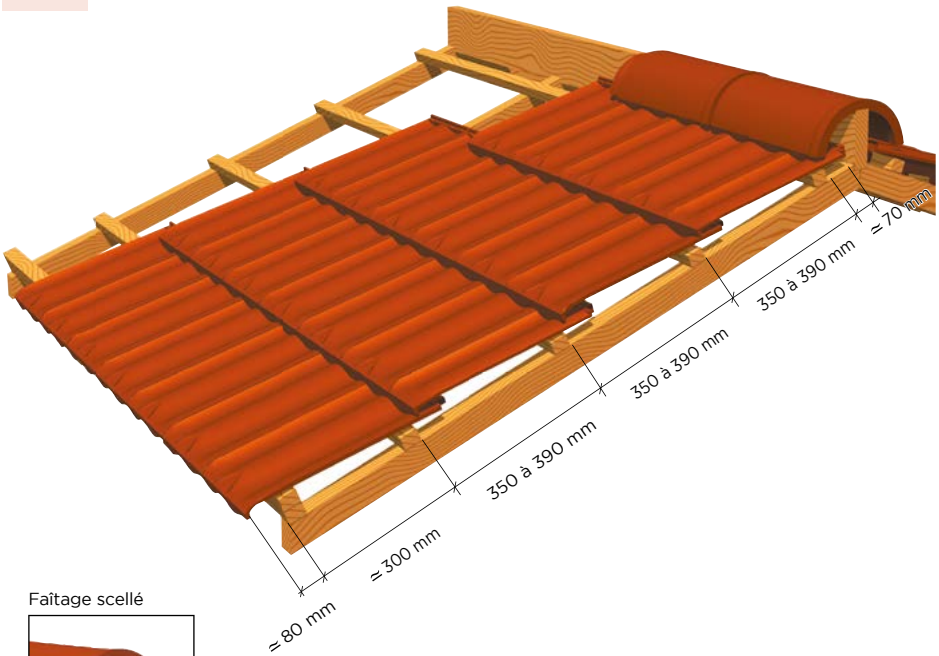
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

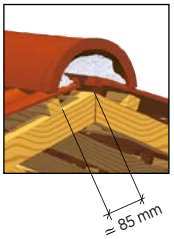
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

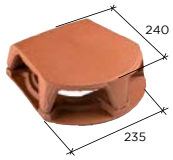
Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile DELTA 10 Ste Foy
Réf. 202.01

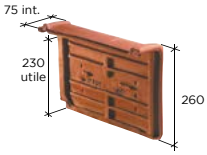


Tuile de ventilation DELTA 10 Ste Foy (section de ventilation 19 cm²)
Réf. 202.20

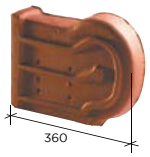


Tuile à douille DELTA 10 Ste Foy Ø 126 Conforme VMC
Réf. 202.31

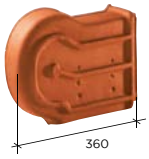
Accessoires de rive



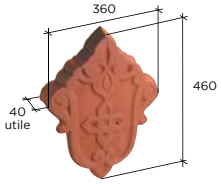
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1051



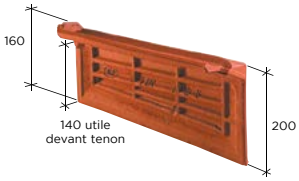
About de rive universelle à recouvrement
Gauche Réf. 1072



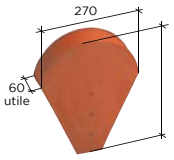
About de rive universelle à emboîtement
Droite Réf. 1073



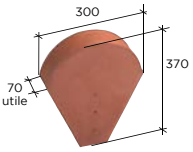
Fronton de rive universelle
Réf. 1083



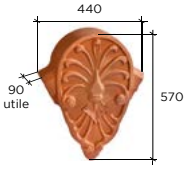
Rive individuelle DELTA 10 Ste Foy (2,6 par ml)
Droite Réf. 202.41
Gauche Réf. 202.42



Fronton pour faîtières 1/2 rond et conique modèle
Petite ouverture Réf. 803



Fronton pour faîtières lisse modèle, à bourrelet et conique
Grande ouverture Réf. 804



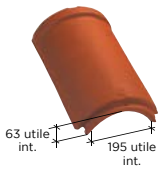
Fronton Ornemental
Réf. 816.10

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

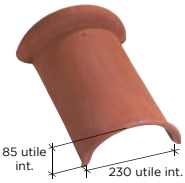
Accessoires de faîtage



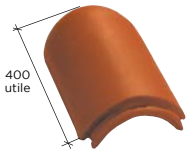
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)
Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



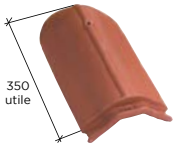
Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle
Grand Réf. 706
Crochet F6
Réf. CRP700/706



Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 715
Crochet F5
Réf. CRP715



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle
Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle
Grand Réf. 854



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906
Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes
Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes
Réf. 915



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984



Poinçon
Réf. 994

Autres produits



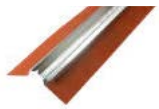
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



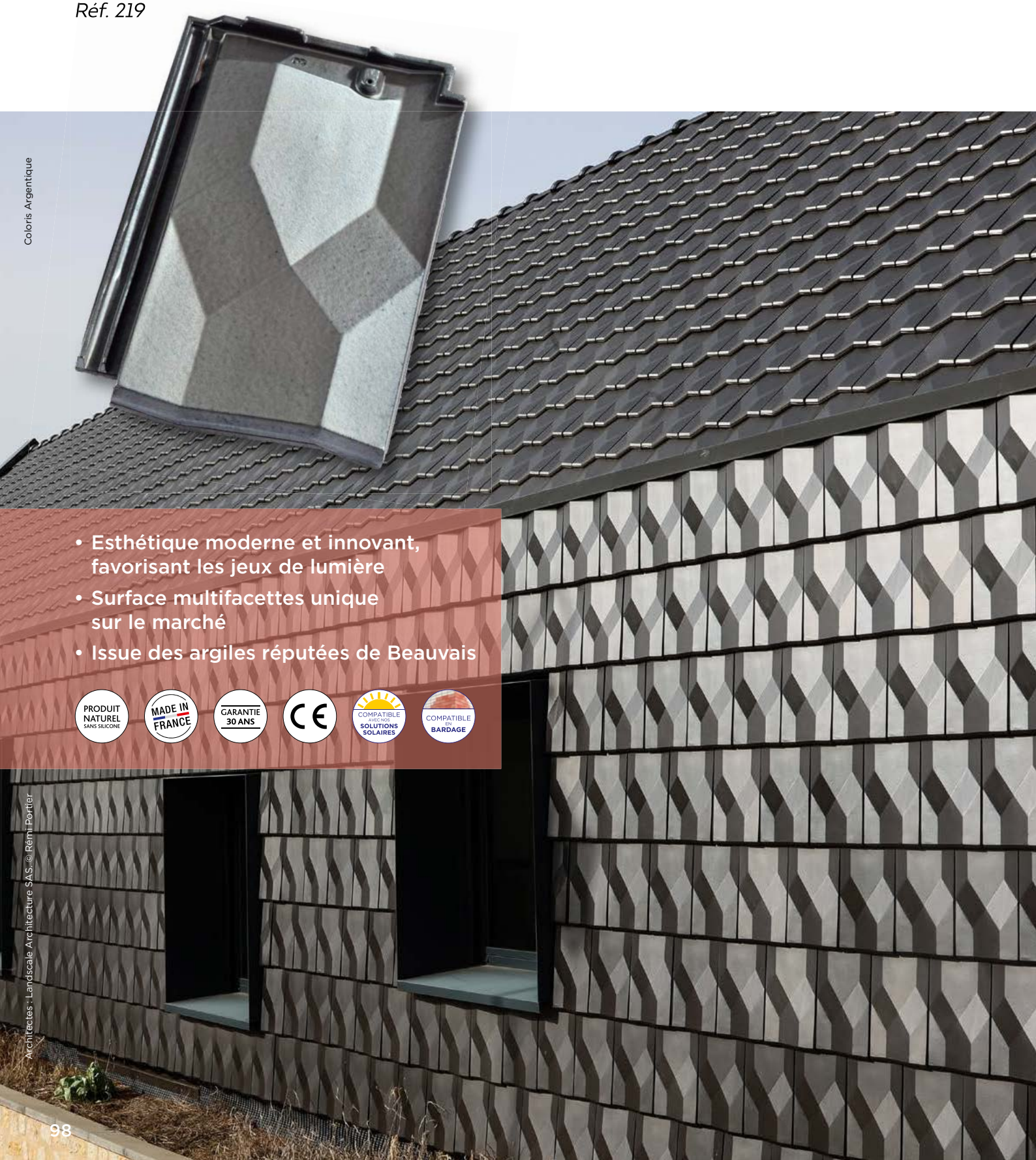
Tuile en verre DELTA 10 Ste Foy
Réf. VER202(2)

DIAMANT Huguenot

DESIGN ET CONTEMPORAINE, UNE TUILE QUI AFFICHE SES AMBITIONS

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 219



Coloris Argentique

- Esthétique moderne et innovant, favorisant les jeux de lumière
- Surface multifacettes unique sur le marché
- Issue des argiles réputées de Beauvais

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES · COMPATIBLE EN BARDAGE

Architectes : Landscale Architecture SAS. © Rémi Portier



Coloris Flammé Rustique. - © Loic LAGNEAU

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARGENTIQUE



FLAMMÉ RUSTIQUE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

DIAMANT Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 450 mm

Largeur hors tout :
≃ 304 mm

Largeur utile :
≃ 260 mm

Nb au m² :
10

Pureau :
≃ 380 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 380 mm :
2,63 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

Résistance aux chocs en bardage :
Q3

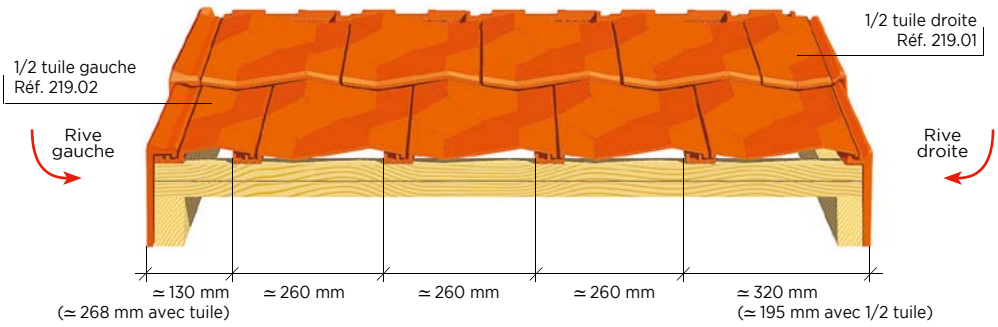
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

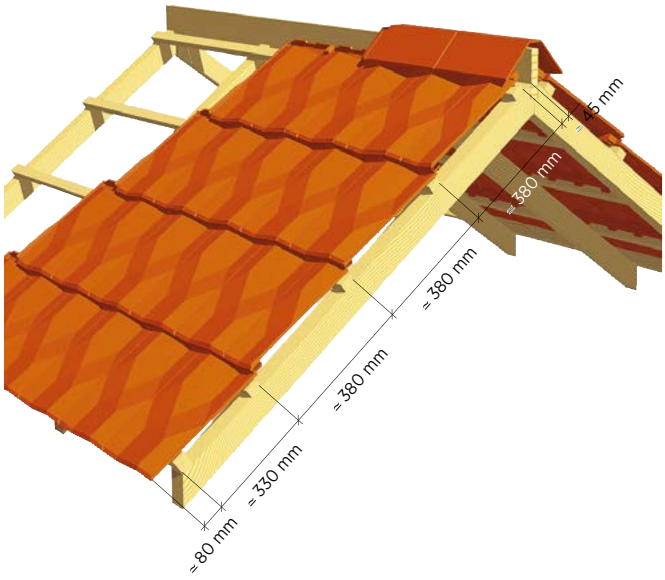
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

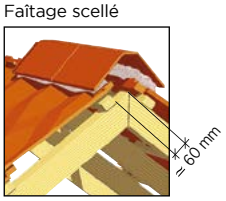
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

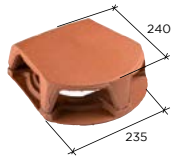
TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	30%	30%	45%
Normal	35%	45%	50%
Exposé	50%	60%	70%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile DIAMANT Huguenot

Droite Réf. 219.01
Gauche Réf. 219.02



Tuile de ventilation DIAMANT Huguenot (section de ventilation 30 cm²)

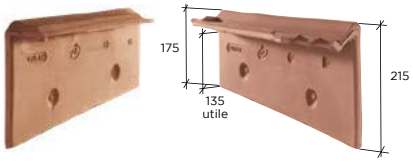
Réf. 219.20



Tuile à douille DIAMANT Huguenot Ø 160 (Conforme VMC)

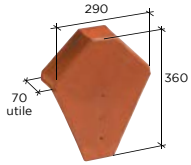
Réf. 219.32

Accessoires de rive



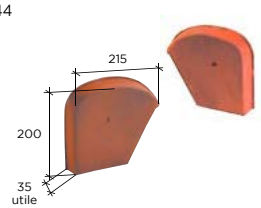
Rive individuelle DIAMANT Huguenot (2,7 par ml)

Droite Réf. 219.43
Gauche Réf. 219.44



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

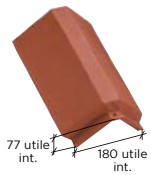
Réf. 809

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

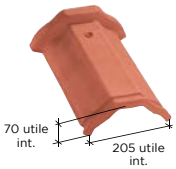
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

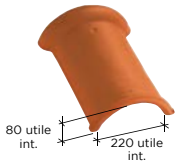
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 716



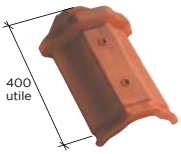
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



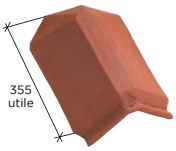
Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre DIAMANT Huguenot

Réf. VER218(2)

DOUBLE PANNE S Huguenot

UNIQUE ET DOUBLEMENT EFFICACE

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 223



Coloris Ardoisé

- Respect des traditions architecturales du nord de la France
- Tuile grand format, reprenant les codes esthétiques des tuiles petit moule
- Pose à joints droits ou croisés
- Accessoires communs avec la PANNE S Huguenot

MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ*



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE

* Produits siliconés

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

DOUBLE PANNE S Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Wardrecques

Longueur hors tout :
≃ 339 mm

Largeur hors tout :
≃ 423 mm

Largeur utile :
≃ 378 mm

Nb au m² :
10

Pureau :
≃ 275 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 275 mm :
3,63 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
210 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés

Emboîtement :
Simple

Classe de galbe :
G1*

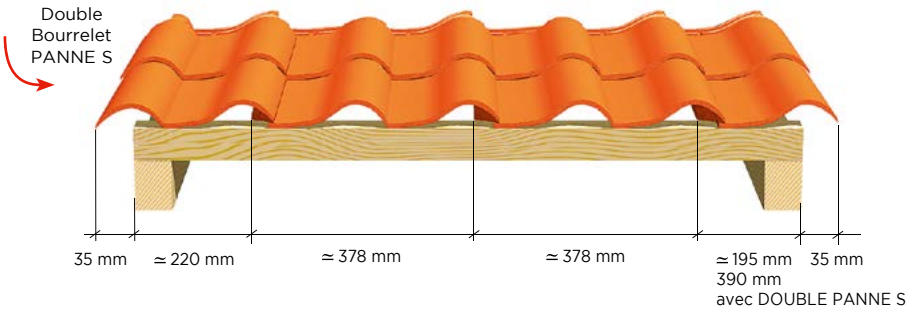
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

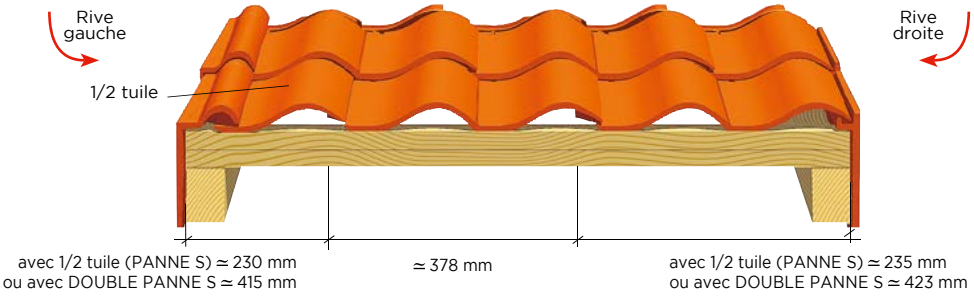
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

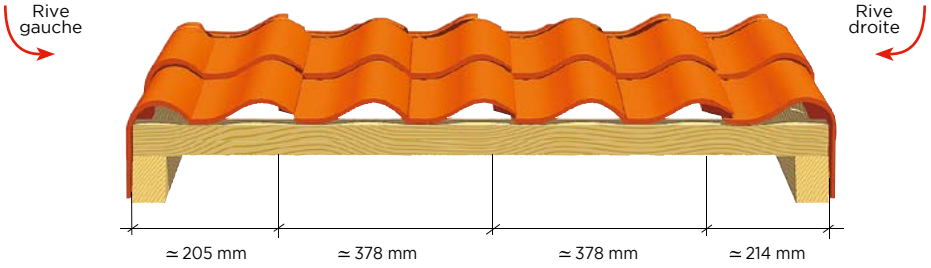
Pose sans rives individuelles



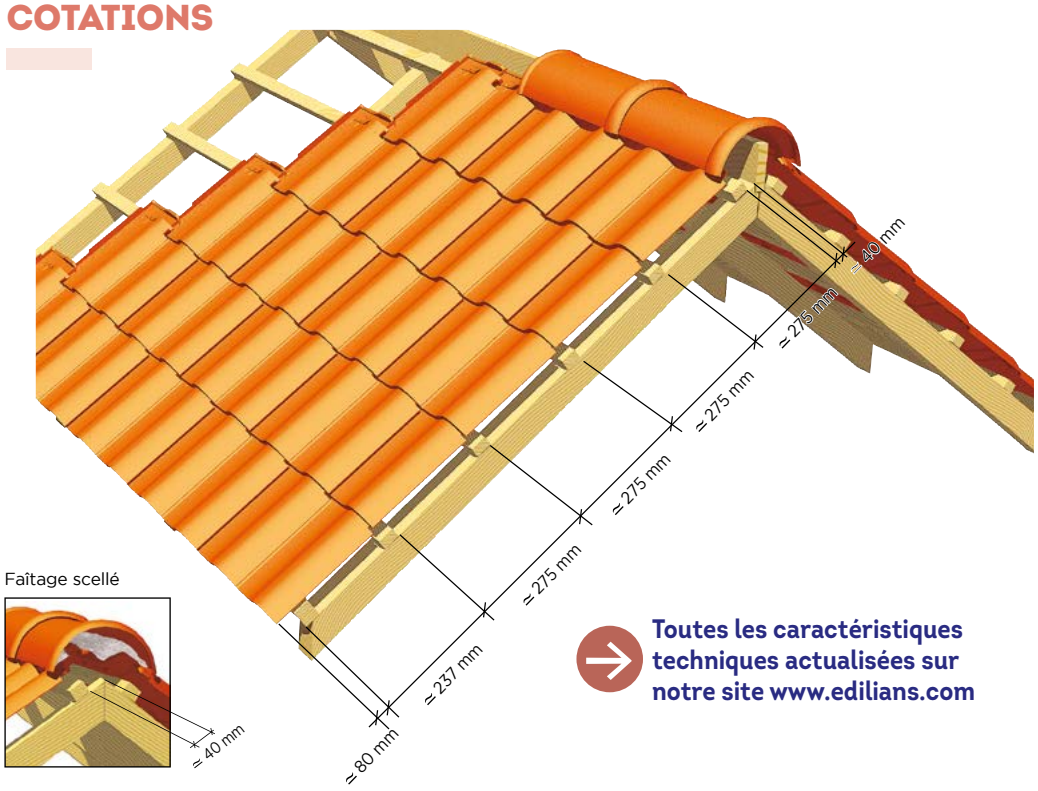
Pose avec rives individuelles



Pose avec tuiles de rive à rabat



COTATIONS



Faîtage scellé

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

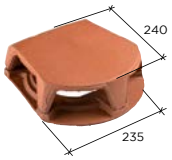
Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	30%	30%	45%
Normal	35%	45%	50%
Exposé	50%	60%	70%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)
Grand Réf. 1001



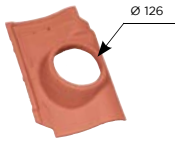
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



PANNE S Huguenot
Réf. 323



Tuile de ventilation PANNE S Huguenot (section de ventilation 30 cm²)
Réf. 323.20

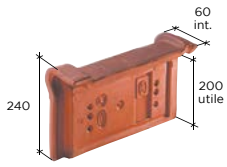


Tuile à douille PANNE S Huguenot Ø 126 utile
Réf. 323.31

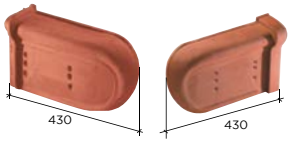
Accessoires de rive



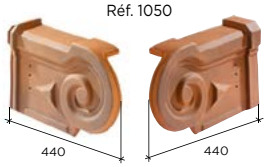
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



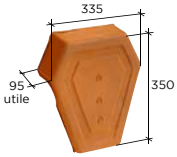
Rive universelle Huguenot (3 par ml)
Réf. 1050



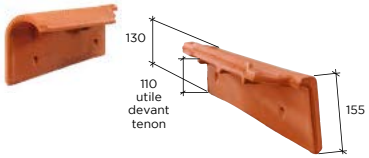
About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



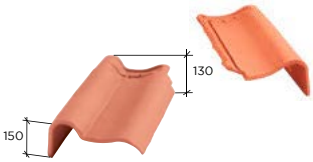
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle
Réf. 1080



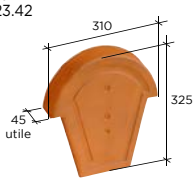
Rive individuelle PANNE S Huguenot (3,7 par ml)
Droite Réf. 323.41
Gauche Réf. 323.42



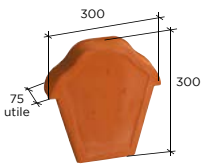
Tuile de rive à rabat PANNE S Huguenot (3,7 par ml)
Droite Réf. 323.70
Gauche Réf. 323.71



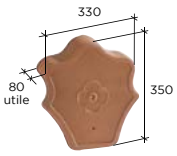
Tuile double bourrelet PANNE S Huguenot
Réf. 323.90



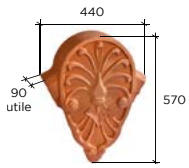
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière ondulée à emboîtement
Réf. 810

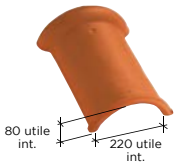


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816



Fronton Ornemental
Réf. 816.10

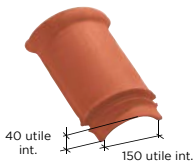
Accessoires de faîtage



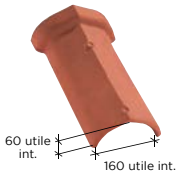
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 717



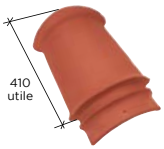
Faîtière ondulée à emboîtement TERROISE Huguenot (3 par ml)
Réf. 722



Arêtier 1/2 rond à emboîtement (3 par ml)
Réf. 757



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 862



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

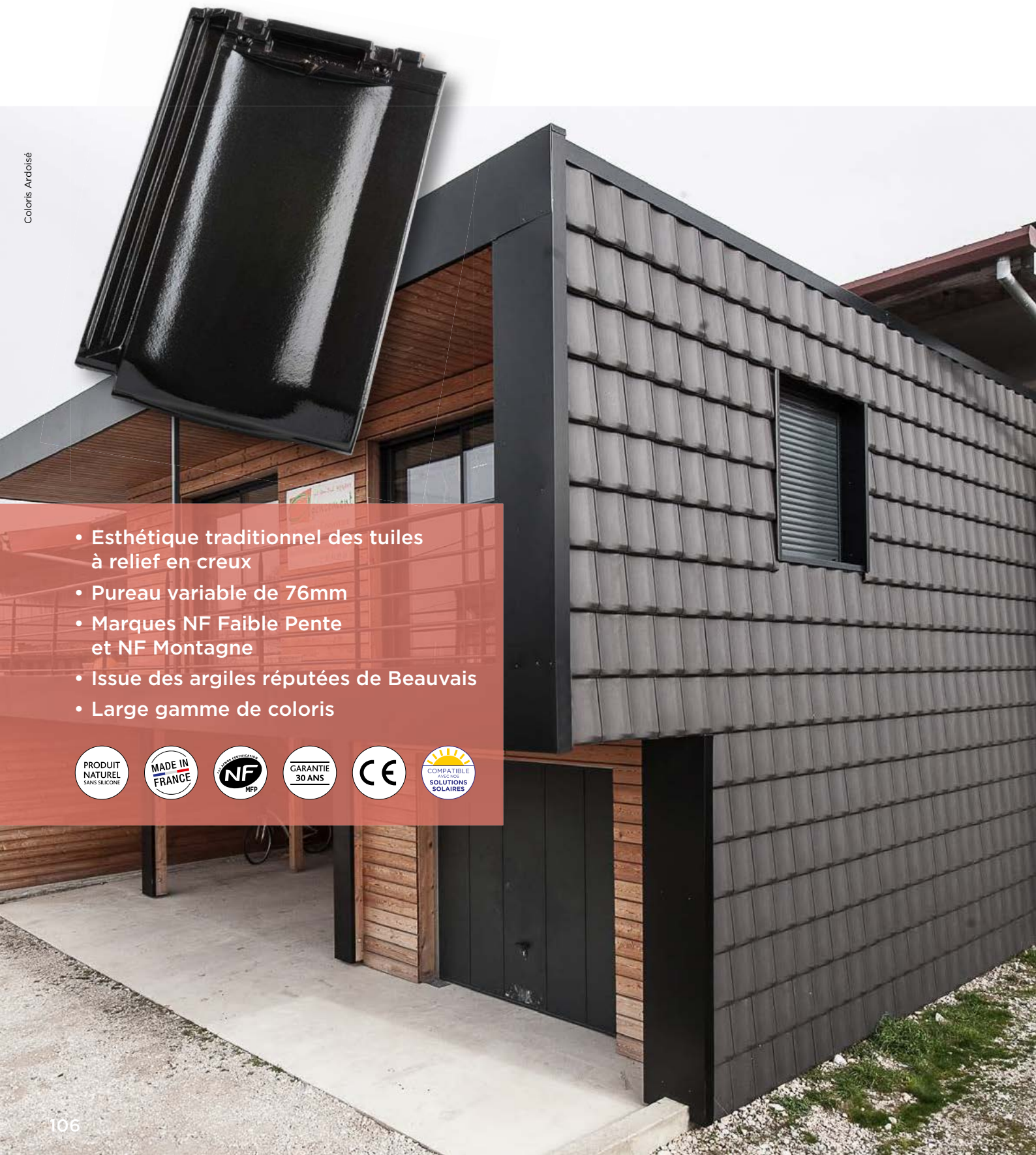
H 10 Huguenot

L'ÉLÉGANCE ACCESSIBLE

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 203

Coloris Ardoisé



- Esthétique traditionnel des tuiles à relief en creux
- Pureau variable de 76mm
- Marques NF Faible Pente et NF Montagne
- Issue des argiles réputées de Beauvais
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF MFP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Architectes : Croixmarie bourboon
- copyright photo : Takuji Shimmura

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



FLAMMÉ RUSTIQUE



NOIR BRILLANT



ROUGE



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.
Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

H 10 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbé à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 465 mm

Largeur hors tout :
≃ 304 mm

Largeur utile :
≃ 259 mm

Nb au m² :
de 10 à 12,4 selon recouvrement

Pureaue :
de 312 mm à 388 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 312 mm : 3,20 ml
Au pureau moyen de 350 mm : 2,86 ml
Au pureau maxi de 388 mm : 2,58 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

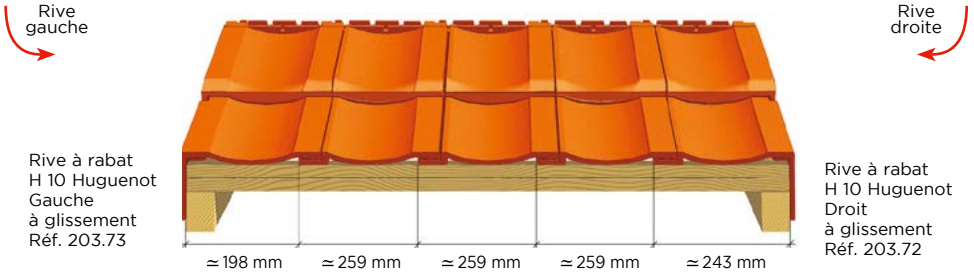
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

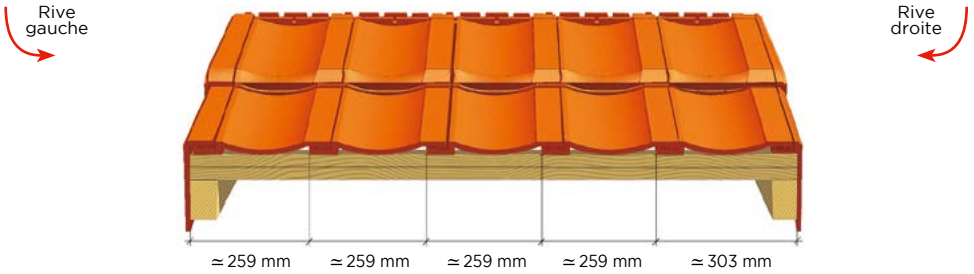
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

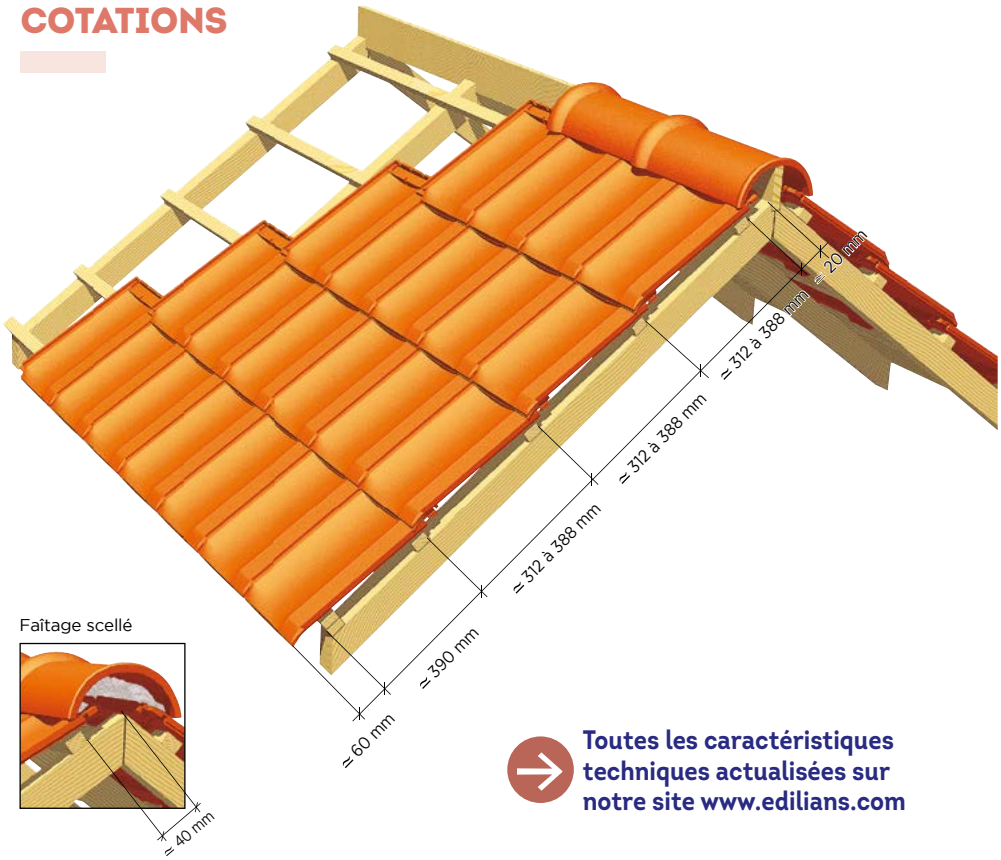
Pose avec rives à rabat



Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

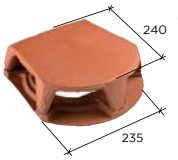
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile H 10 Huguenot
Réf. 203.01

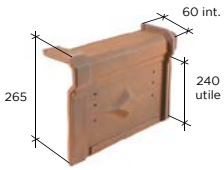


Tuile de ventilation H 10 Huguenot (section de ventilation 50 cm²)
Réf. 203.20

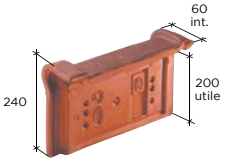


Tuile à douille H 10 Huguenot Ø 160 (Conforme VMC)
Réf. 203.32

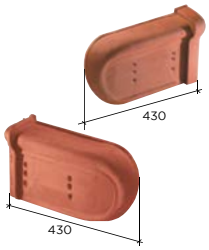
Accessoires de rive



Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



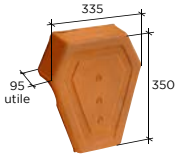
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1050



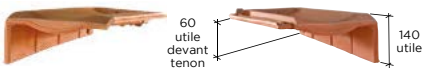
About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



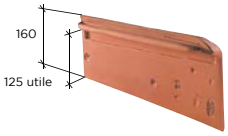
Fronton de rive universelle
Réf. 1080



Tuile de rive H 10 Huguenot (2,7 par ml)
Rabat droite à emboîtement Réf. 203.72
Rabat gauche à recouvrement Réf. 203.73



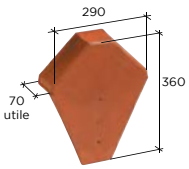
Tuile double bourrelet H 10 Huguenot
Réf. 203.90



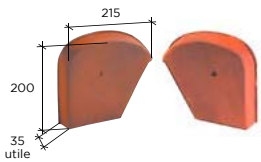
Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Droite Réf. 215.41



Rive individuelle à recouvrement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Gauche Réf. 215.42



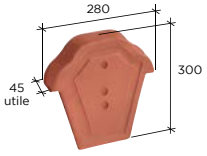
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement
Réf. 801



Fronton pour faîtière Shed
Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



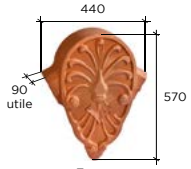
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement
Réf. 809



Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816

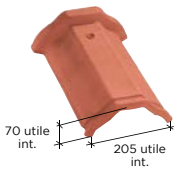


Fronton Ornemental
Réf. 816.10

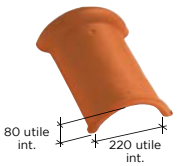
Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement Huguenot (3 par ml)
Réf. 710
Crochet F3
Réf. CRP705
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 716



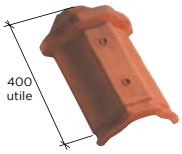
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 717



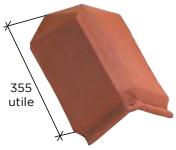
Faîtière Shed (3 par ml)
Réf. 724



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement
Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement
Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



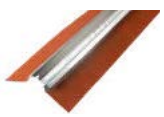
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre H 10 Huguenot
Réf. VER203(2)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

H 14 Huguenot

L'INNOVATION AU SERVICE DE LA TRADITION

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 204



Coloris Rouge

- Esthétique traditionnel des tuiles à côte
- Finition parfaitement lisse
- Double pré-perçage
- Pose à joints droits ou croisés

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

H 14 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Pargny-sur-Saulx

Longueur hors tout :
≃ 437 mm

Largeur hors tout :
≃ 258 mm

Largeur utile :
≃ 215 mm

Nb au m² :
13

Pureau :
≃ 360 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 360 mm :
2,78 ml

Poids unitaire :
≃ 3,2 kg

Poids au m² :
≃ 41,6 kg (13 tuiles au m²)

Quantité par palette :
300 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

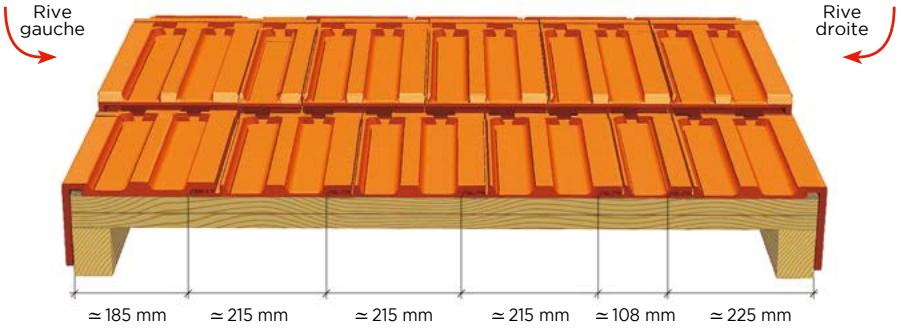
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

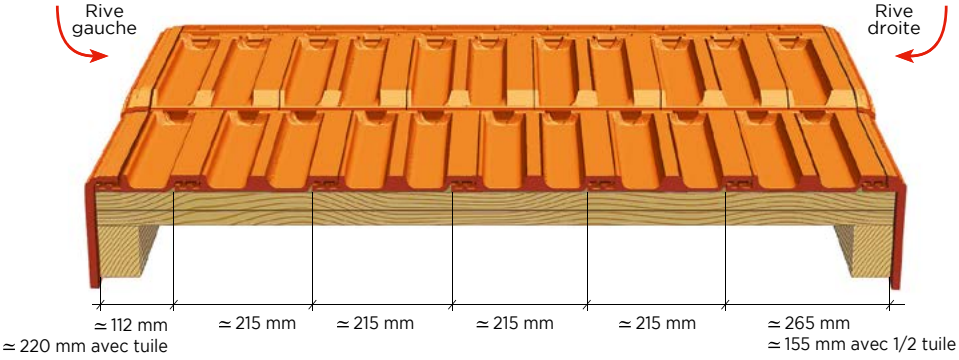
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

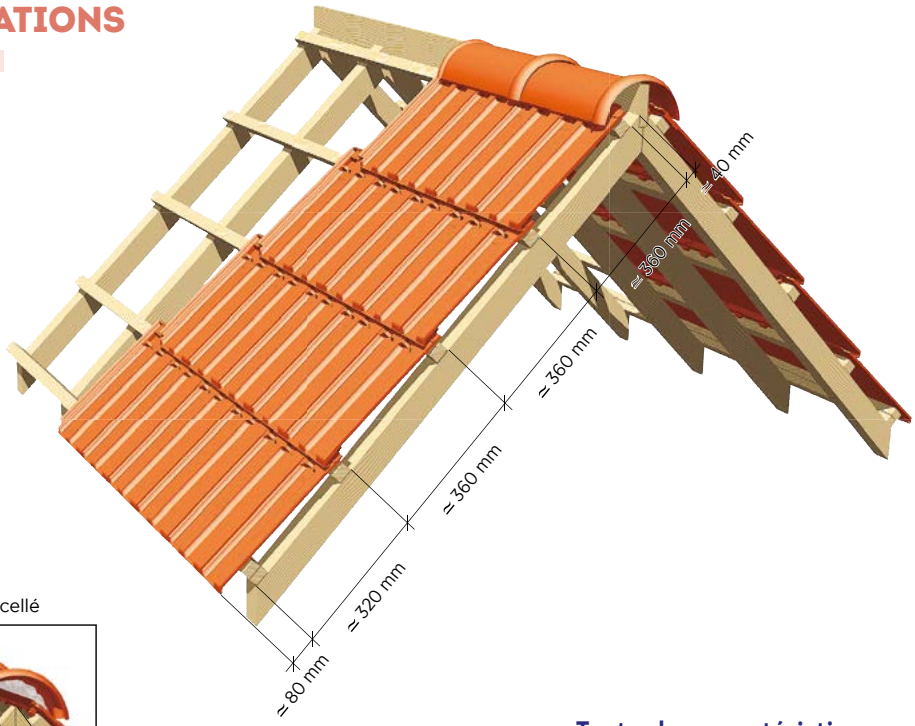
Pose avec tuiles de rive à rabat



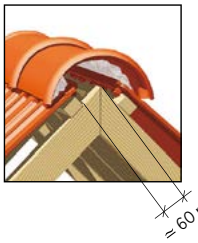
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	30%	30%	45%
Normal	35%	45%	50%
Exposé	50%	60%	70%

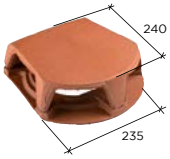
TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126(section d'aération 80 cm²)

Grand Réf. 1001



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile PV 13 Huguenot

Réf. 215.01



Tuile de ventilation PV 13 Huguenot (section avec grille = 33 cm²)

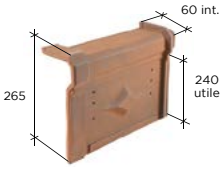
Réf. 215.20



Tuile à douille PV 13 Huguenot Ø 126 utile

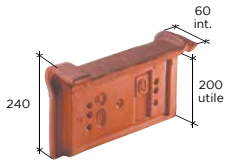
Réf. 215.31

Accessoires de rive



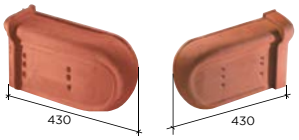
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)

Réf. 1048



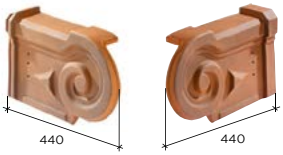
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1050



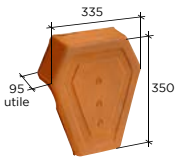
About de rive universelle

Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



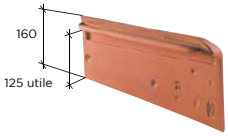
About de rive universelle Patrimoine

Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle

Réf. 1080



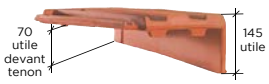
Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)

Droite Réf. 215.41



Rive individuelle à recouvrement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)

Gauche Réf. 215.42



Tuile de rive à rabat à emboîtement PV 13 Huguenot (2,8 par ml)

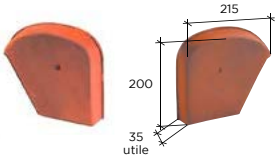
Droite Réf. 215.70



Tuile de rive PV 13 Huguenot (2,8 par ml)

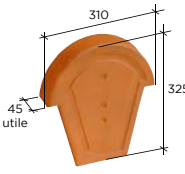
Rabat gauche à recouvrement

Réf. 215.71



Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



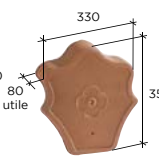
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



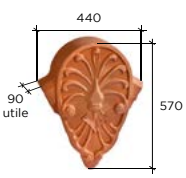
Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809



Grand fronton universel Patrimoine

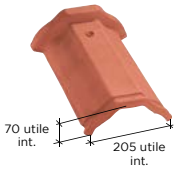
Réf. 816



Fronton Ornemental

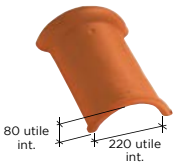
Réf. 816.10

Accessoires de faîtage



Faîtière losangée à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 716



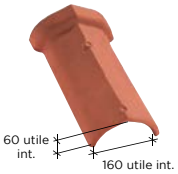
Faîtière 1/2 ronde à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 717



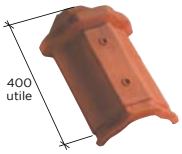
Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



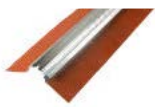
Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

JURA 10 Jacob

ROBUSTE ET ADAPTÉE AUX CLIMATS RIGOUREUX

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 207



Coloris Rouge Ancien

- Esthétique traditionnel des tuiles à relief en creux
- Pureau variable de 38mm
- Pose à faible pente
- Adaptée en neuf et en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE



ROUGE ANCIEN



ARDOISÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

JURA 10 Jacob

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Commenailles

Longueur hors tout :
≃ 455 mm

Largeur hors tout :
≃ 315 mm

Largeur utile :
≃ 272 mm

Nb au m² :
de 9,7 à 10,8 selon recouvrement

Pureau :
de 340 mm à 378 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 340 mm : 2,94 ml
Au pureau moyen de 359 mm : 2,78 ml
Au pureau maxi de 378 mm : 2,64 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

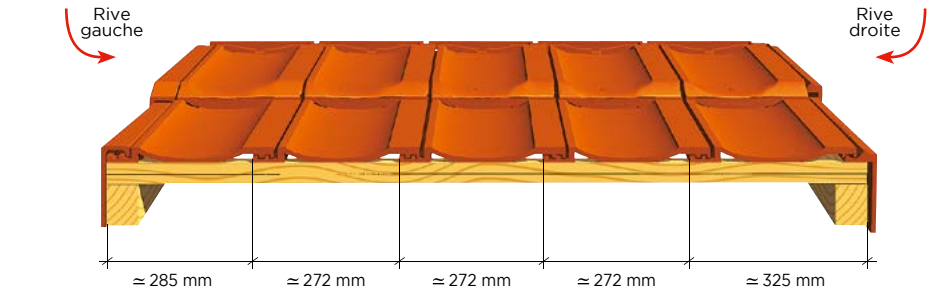
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

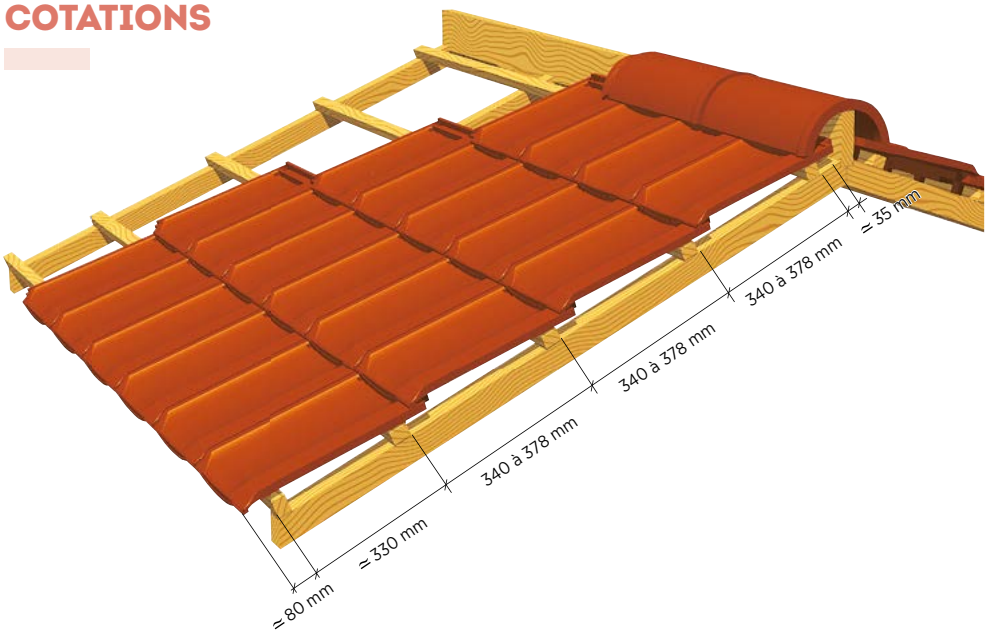
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

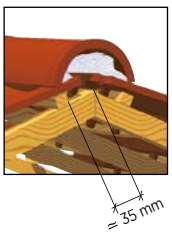
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

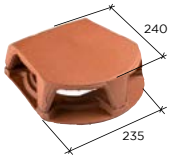
TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
Normal	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	31%	34%
Exposé	30%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



2/3 de tuile JURA 10 Jacob

Réf. 207.02



Tuile de ventilation JURA 10 Jacob (section de ventilation 13 cm²)

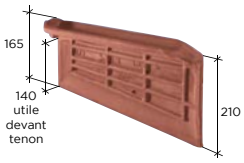
Réf. 207.20



Tuile à douille JURA 10 Jacob Ø 160 (Conforme VMC)

Réf. 207.32

Accessoires de rive



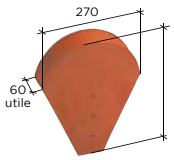
Rive individuelle à emboîtement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 370 mm)

Droite Réf. 200.41



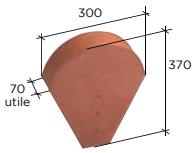
Rive individuelle à recouvrement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 375 mm)

Gauche Réf. 200.42



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

Grande ouverture Réf. 804

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage

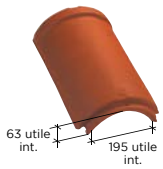


Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (3 par ml)

Petit Réf. 700

Crochet F6

Réf. CRP700/706



Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

Crochet F1

Réf. CRP702

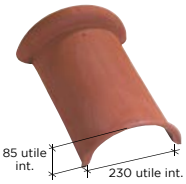


Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle

Grand Réf. 706

Crochet F6

Réf. CRP700/706

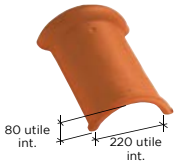


Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 715

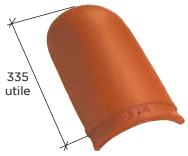
Crochet F5

Réf. CRP715



Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Petit Réf. 850

Grand Réf. 851



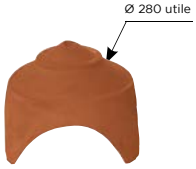
About d'arêtier à emboîtement modèle

Grand Réf. 854



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Petit Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908

Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

LOSANGÉE Huguenot

UN CARACTÈRE RÉSOLUMENT HISTORIQUE, À JOINTS DROITS OU CROISÉS

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 218



Coloris Rouge

SÉLECTION PATRIMOINE

- Finition parfaitement lisse
- Pose à joints droits ou croisés
- Marque NF Faible pente
- Adaptée en neuf et en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Coloris Rouge - © Nicolas Bennegent

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

LOSANGÉE
Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Pargny-sur-Saulx

Longueur hors tout :
≃ 437 mm

Largeur hors tout :
≃ 258 mm

Largeur utile :
≃ 216 mm

Nb au m² :
de 12,7 à 13,62 selon recouvrement

Pureau :
de 350 mm à 364 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 350 mm : 2,94 ml
Au pureau moyen de 357 mm : 2,80 ml
Au pureau maxi de 364 mm : 2,75 ml

Poids unitaire :
≃ 3,5 kg

Poids au m² :
≃ 45,5 kg (13 tuiles au m²)

Quantité par palette :
300 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

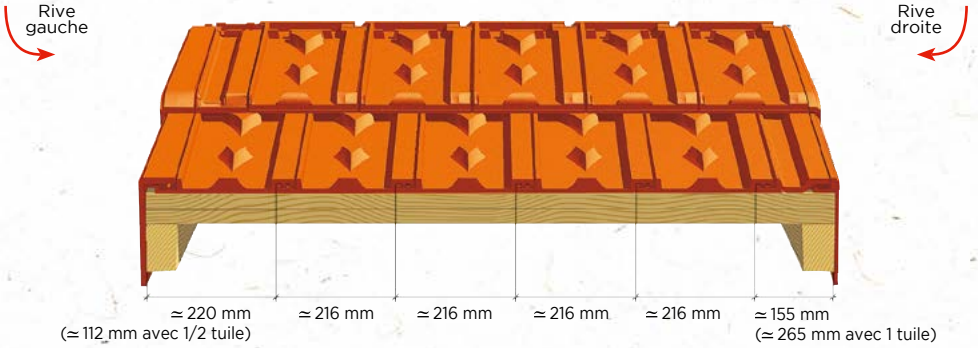
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

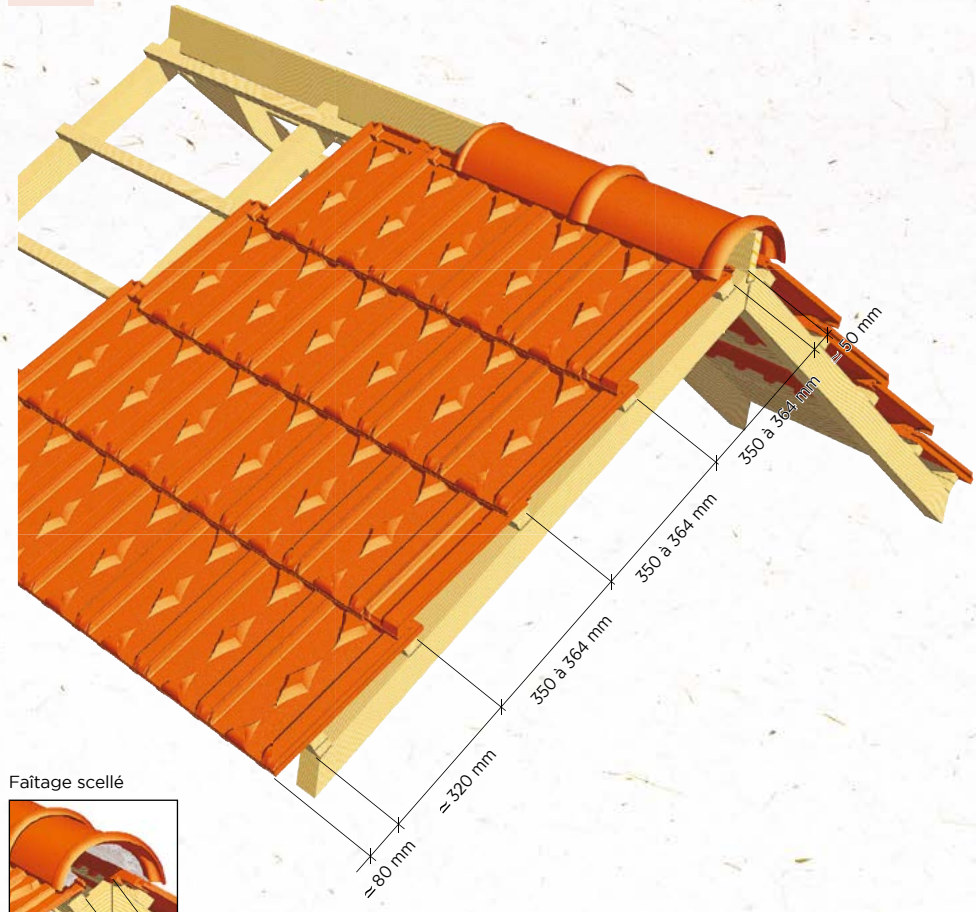
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	26%	27%	25%	28%	30%	27%	30%	35%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

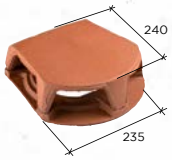
Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)
Grand Réf. 1001



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile PV 13 Huguenot
Réf. 215.01



Tuile de ventilation PV 13 Huguenot (section avec grille = 33 cm²)
Réf. 215.20

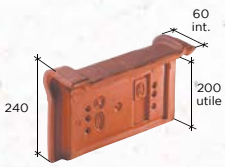


Tuile à douille PV 13 Huguenot Ø 126
Réf. 215.31

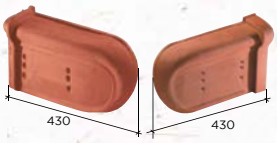
Accessoires de rive



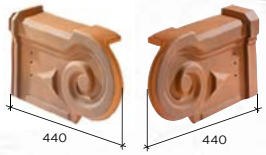
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



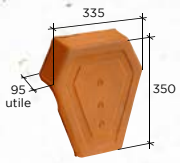
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1050



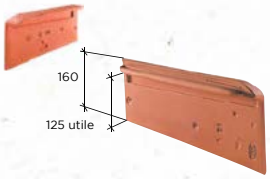
About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



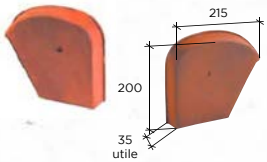
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle
Réf. 1080



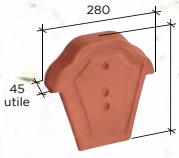
Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Gauche Réf. 215.42
Droite Réf. 215.41



Fronton pour faîtière Shed
Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



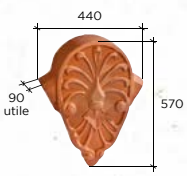
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement
Réf. 809

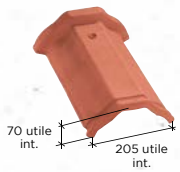


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816

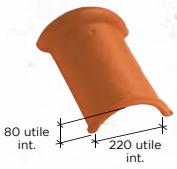


Fronton Ornemental
Réf. 816.10

Accessoires de faîtage



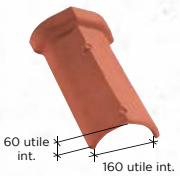
Faîtière losangée à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 716



Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 717



Faîtière Shed (3 par ml)
Réf. 724



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement
Réf. 824



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



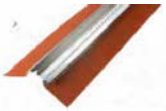
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douilleØ 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre PV 13 Huguenot
Réf. VER215(2)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

LOSANGÉE Ste Foy

LA LOSANGÉE HISTORIQUE DE RHÔNE-ALPES

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 228



SÉLECTION PATRIMOINE

Coloris Rouge

- Une esthétique rétro, en harmonie avec le patrimoine Rhône-Alpin
- Pureau variable de 50mm
- Double filet d'eau
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© credit photo p.rios@balloide-photo.com



GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE



ROUGE NUANCÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

LOSANGÉE
Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Quincieux

Longueur hors tout :
≃ 455 mm

Largeur hors tout :
≃ 275 mm

Largeur utile :
≃ 228 mm

Nb au m² :
de 11,5 à 13,3 selon recouvrement

Pureau :
de 330 mm à 380 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 330 mm : 3,03 ml
Au pureau moyen de 355 mm : 2,81 ml
Au pureau maxi de 380 mm : 2,63 ml

Poids unitaire :
≃ 3,7 kg

Poids au m² :
≃ De 42,6kg à 49,2kg selon recouvrement

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

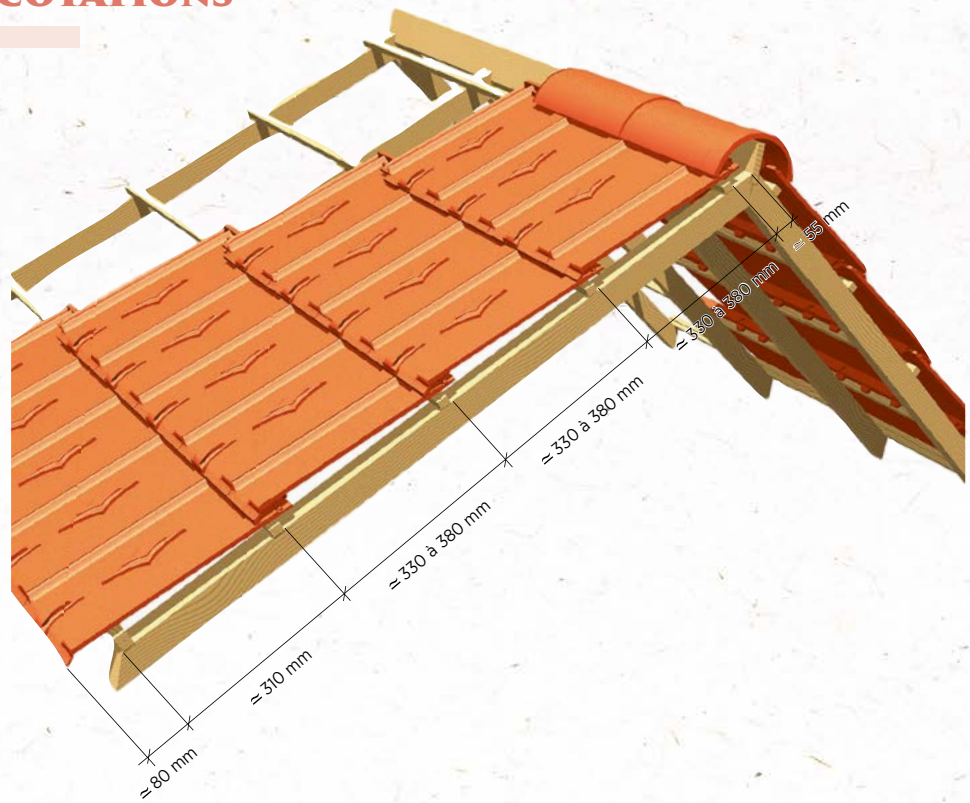
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

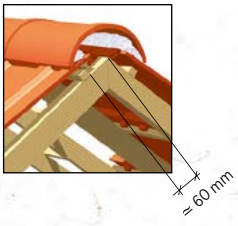
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



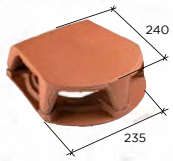
TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	30%	30%	45%
Normal	35%	45%	50%
Exposé	50%	60%	70%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile LOSANGEE Ste Foy

Droite Réf. 228.01D
Gauche Réf. 228.01G



Tuile de ventilation LOSANGEE Ste Foy (section de ventilation 19 cm²)

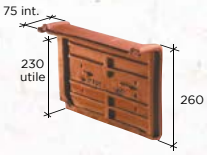
Réf. 228.20



Tuile à douille LOSANGEE Ste Foy Ø 126

Réf. 228.31

Accessoires de rive



Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



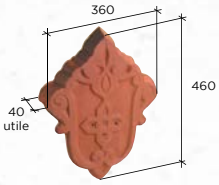
About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072



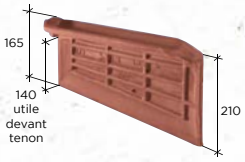
About de rive universelle à emboîtement

Droit Réf. 1073



Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



Rive individuelle à emboîtement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 370 mm)

Droite Réf. 200.41



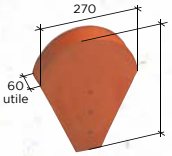
Rive individuelle à recouvrement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 375 mm)

Gauche Réf. 200.42



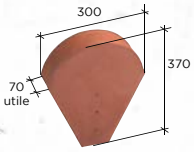
Tuile de finition LOSANGEE Ste Foy

Droite Réf. 228.80



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

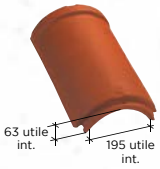
Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

Grande ouverture Réf. 804

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

Crochet F1

Réf. CRP702



Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle

Grand Réf. 706

Crochet F6

Réf. CRP700/706

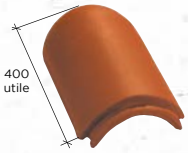


Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 715

Crochet F5

Réf. CRP715



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle

Grand Réf. 854



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



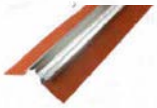
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre MARSEILLE Poudenx

Réf. VER208(2)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

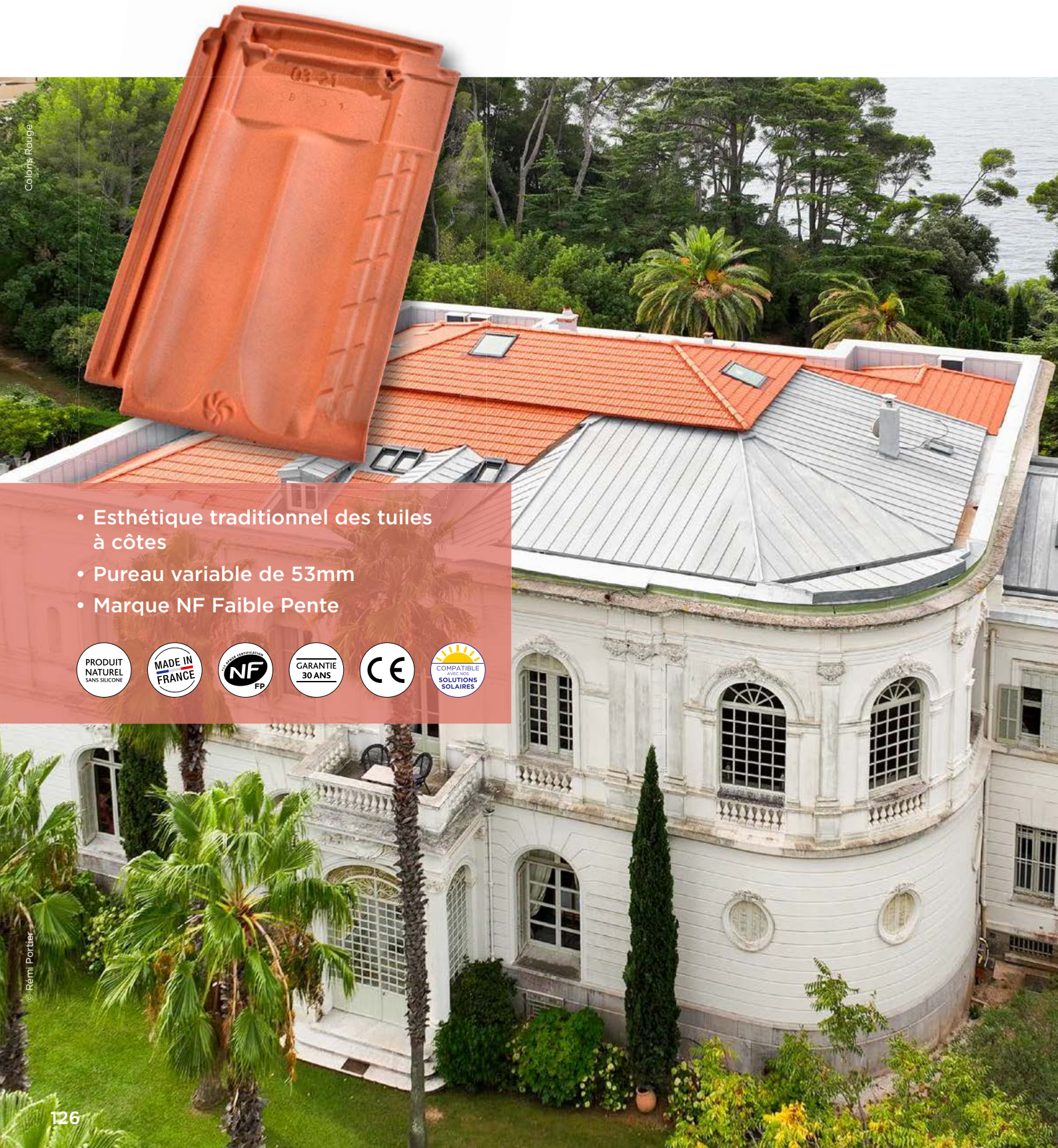
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

MARSEILLE Poudenx

UNE TUILE À CÔTE À L'ACCENT DU SUD

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 208



- Esthétique traditionnel des tuiles à côtes
- Pureau variable de 53mm
- Marque NF Faible Pente

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Coloris Rouge. - © Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



BRUN



ROUGE



ROUGE VIEILLI

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

MARSEILLE Poudenx

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 445 mm

Largeur hors tout :
≃ 257 mm

Largeur utile :
≃ 220 mm

Nb au m² :
de 12,3 à 14,3 selon recouvrement

Pureau :
de 317 mm à 370 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 317 mm : 3,15 ml
Au pureau moyen de 343 mm : 2,91 ml
Au pureau maxi de 370 mm : 2,70 ml

Poids unitaire :
≃ 3,2 kg

Poids au m² :
≃ 40 kg (12,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

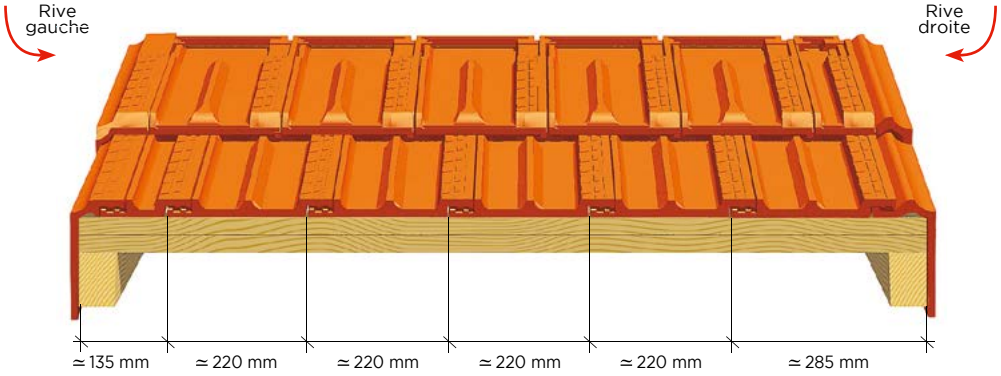
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

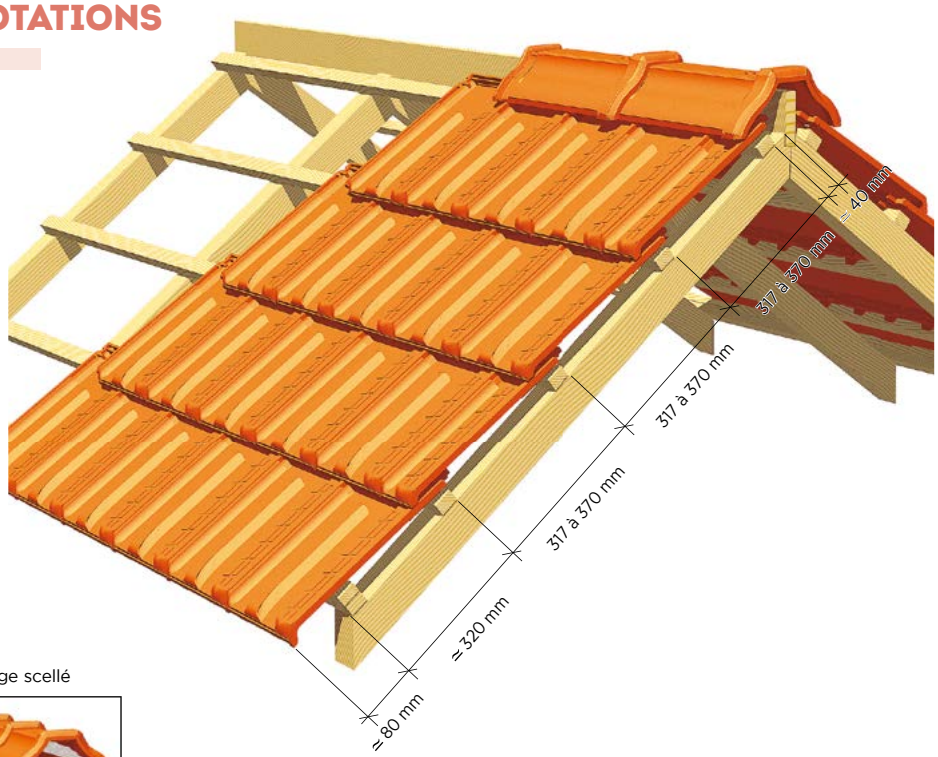
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

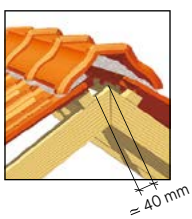
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 126
Réf. 1011



Lanterne Ø 160 (conforme VMC)
Réf. 1021(1)



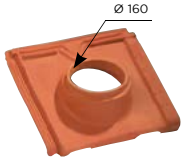
1/2 tuile MARSEILLE Poudenx
Réf. 208.01



Tuile de ventilation MARSEILLE Poudenx (section de ventilation 34 cm²)
Réf. 208.20

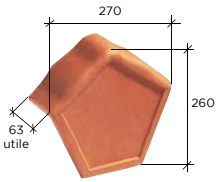


Tuile à douille MARSEILLE Poudenx Ø 126 (Conforme VMC)
Réf. 208.31

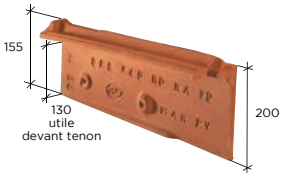


Tuile à douille MARSEILLE Poudenx Ø 160 (Conforme VMC)
Réf. 208.32

Accessoires de rive



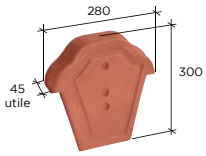
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement MARSEILLE Poudenx
Réf. 208.151



Rive individuelle à emboîtement à pureau variable MARSEILLE Poudenx (2,7 par ml)
Droite Réf. 208.48

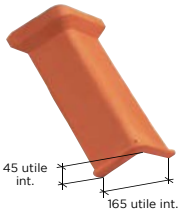


Rive individuelle à recouvrement à pureau variable MARSEILLE Poudenx (2,7 par ml)
Gauche Réf. 208.49

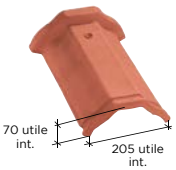


Fronton pour faîtière losangée à recouvrement
Réf. 809

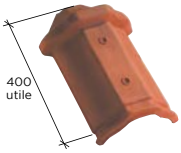
Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement MARSEILLE Poudenx (2,3 par ml)
Réf. 208.150



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 716



About de faîtière losangée à emboîtement
Réf. 824



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Rencontre porte poinçon plat
3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984



Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Autres produits



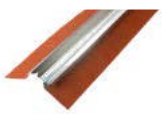
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 ou 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125 ou Ø 160
Réf. MANG.125
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre MARSEILLE Poudenx
Réf. VER208(2)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

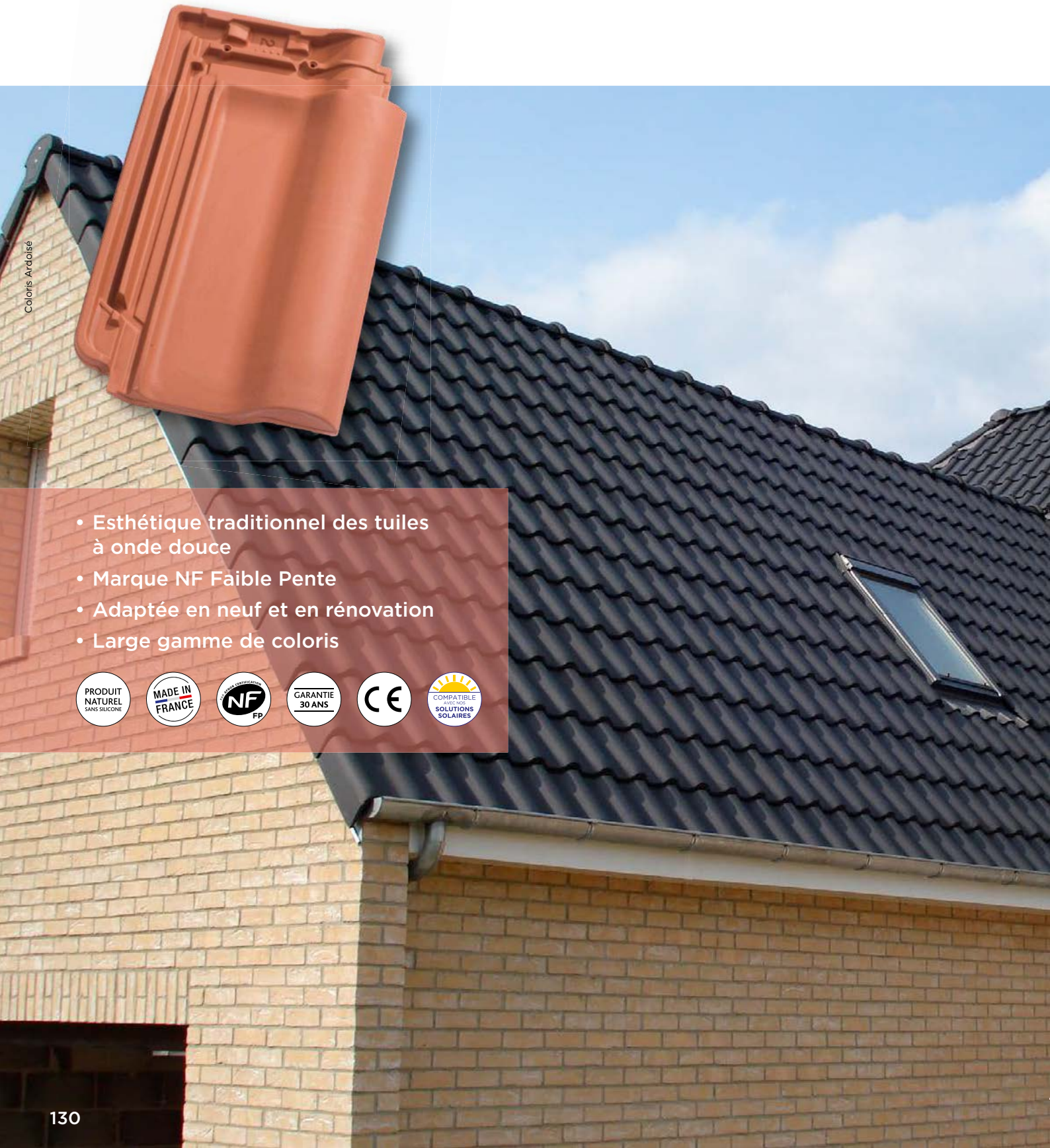
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PANNE H2 Huguenot

UNE TUILE SÉDUISANTE, À LA FOIS TRADITIONNELLE ET AVANT-GARDISTE

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 210



Coloris Ardoisé

- Esthétique traditionnel des tuiles à onde douce
- Marque NF Faible Pente
- Adaptée en neuf et en rénovation
- Large gamme de coloris

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



AMARANTE RUSTIQUE



ARDOISÉ



FLAMMÉ RUSTIQUE



NOIR BRILLANT



ROUGE



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

PANNE H2 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 432 mm

Largeur hors tout :
≃ 255 mm

Largeur utile :
≃ 197 mm

Nb au m² :
14

Pureau :
≃ 360 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 360 mm :
2,78 ml

Poids unitaire :
≃ 3,2 kg

Poids au m² :
≃ 44,8 kg

Quantité par palette :
288 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

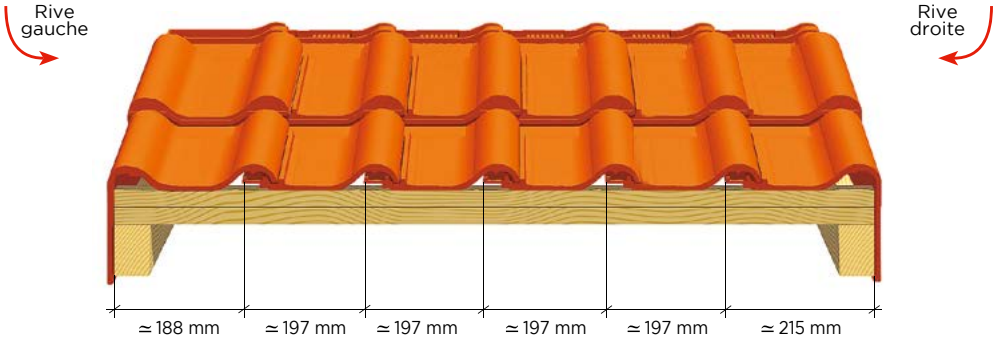
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

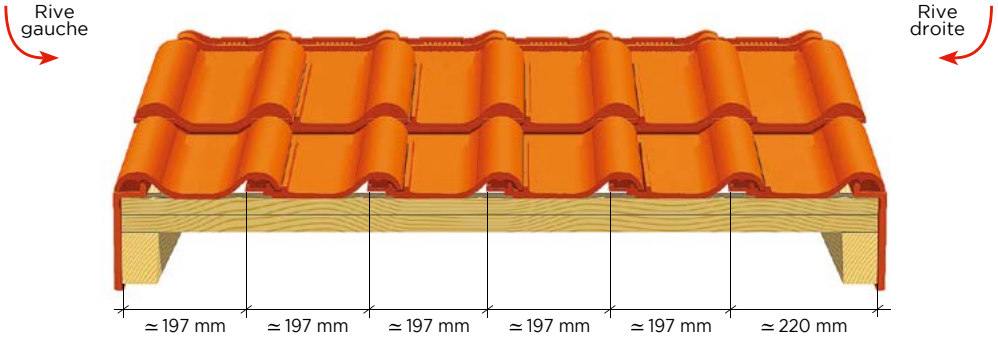
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

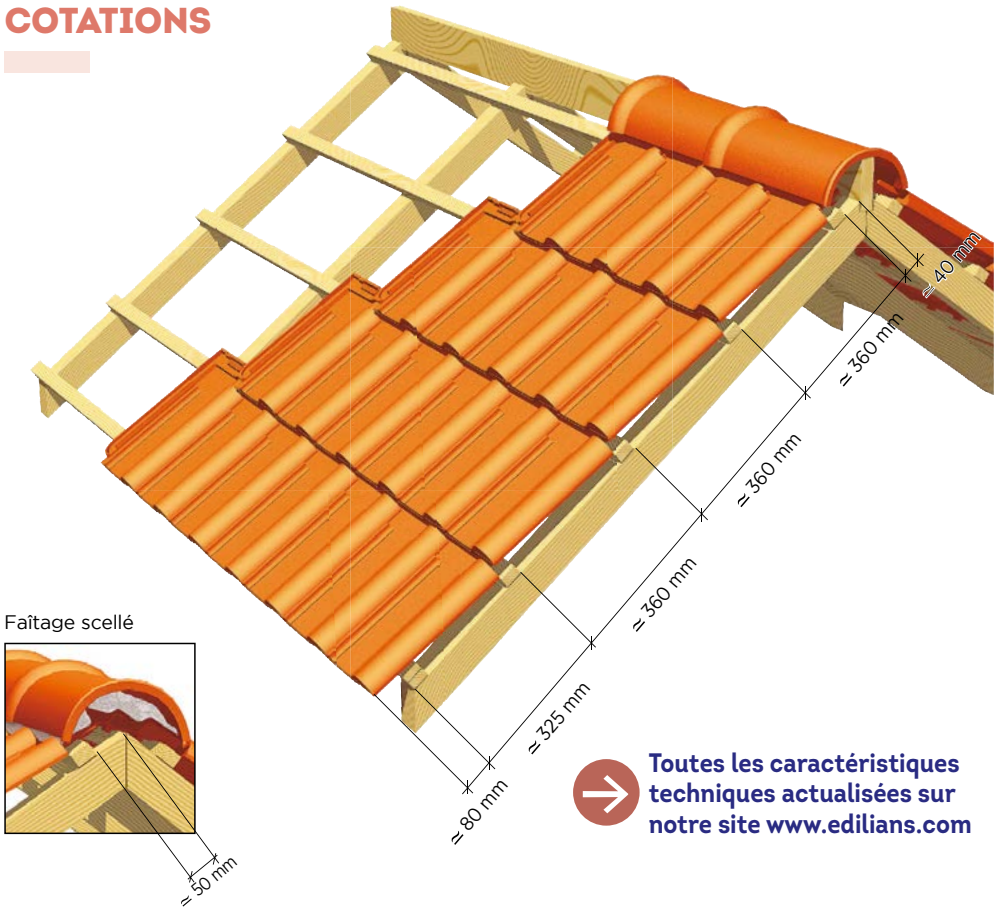
Pose avec tuiles à rabat



Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

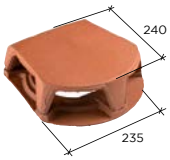
Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)
Grand Réf. 1001



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile PANNE H2 Huguenot
Réf. 210.01

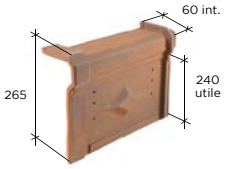


Tuile de ventilation PANNE H2 Huguenot (section de ventilation 50 cm²)
Réf. 210.20

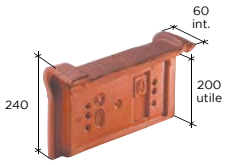


Tuile à douille PANNE H2 Huguenot Ø 126
Réf. 210.31

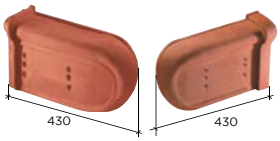
Accessoires de rive



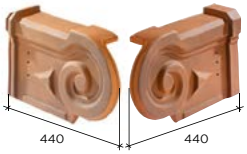
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



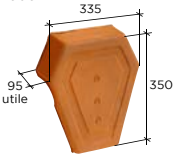
Rive universelle Huguenot (3 par ml)
Réf. 1050



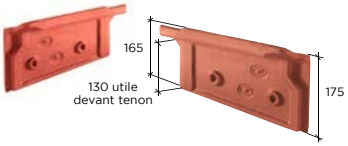
About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



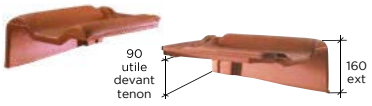
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle
Réf. 1080



Rive individuelle à emboîtement PANNE H2 Huguenot (2,8 par ml)
Gauche Réf. 210.40
Droit Réf. 210.41



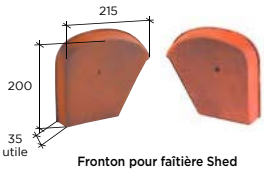
Tuile de rive PANNE H2 Huguenot (2,8 par ml)
Rabat droite à emboîtement
Réf. 210.70
Rabat gauche à recouvrement
Réf. 210.71



Tuile double bourrelet PANNE H2 Huguenot
Réf. 210.90



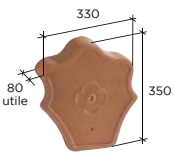
Rive individuelle à recouvrement PANNE H2 Huguenot
Gauche Réf. 211.42



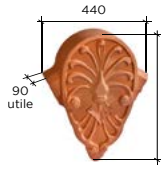
Fronton pour faîtière Shed
Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807

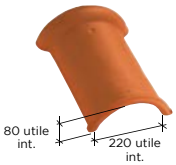


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816



Fronton Ornemental
Réf. 816.10

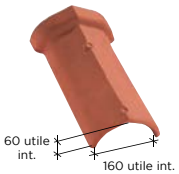
Accessoires de faîtage



Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 717



Faîtière Shed (3 par ml)
Réf. 724



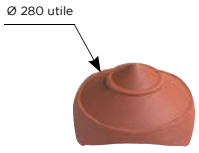
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre PANNE H2 Huguenot
Réf. VER210(2)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PROVINCIALE Ste Foy

RÉPUTÉE, ELLE HABILLE TOUTES LES CONFIGURATIONS DE TOITURES

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 212

Coloris Rouge



- Modèle historique du bassin rhodanien
- Pureau variable de 40mm
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PROVINCIALE Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Quincieux

Longueur hors tout :
≃ 407 mm

Largeur hors tout :
≃ 247 mm

Largeur utile :
≃ 220 mm

Nb au m² :
de 13,8 à 15,7 selon recouvrement

Pureau :
de 290 mm à 330 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 290 mm : 3,45 ml
Au pureau moyen de 310 mm : 3,22 ml
Au pureau maxi de 330 mm : 3,03 ml

Poids unitaire :
≃ 3,3 kg

Poids au m² :
≃ 46,2 kg (14 tuiles au m²)

Quantité par palette :
300 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Simple

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

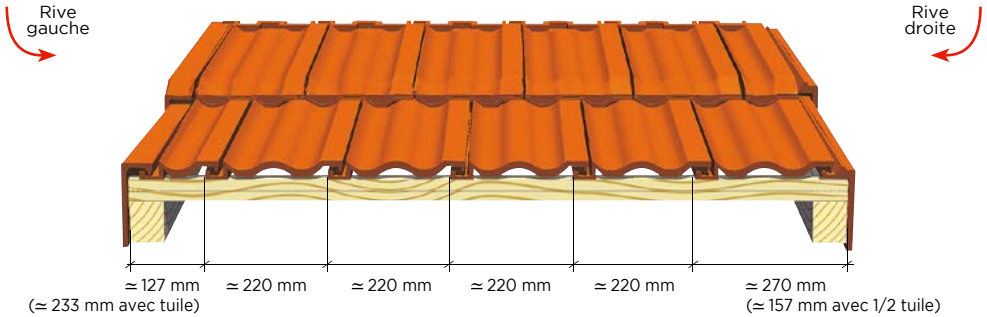
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

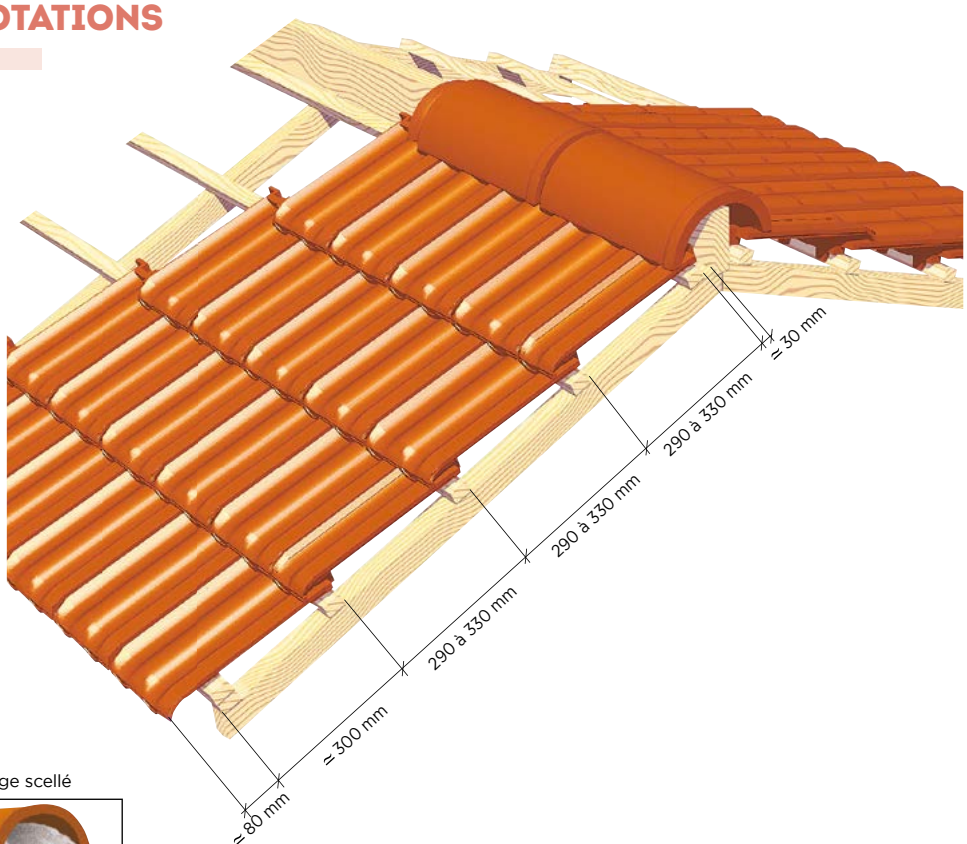
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

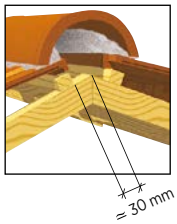
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

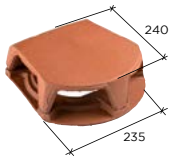
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile PROVINCIALE Ste Foy

Réf. 212.01



Tuile de ventilation PROVINCIALE Ste Foy (section de ventilation 13 cm²)

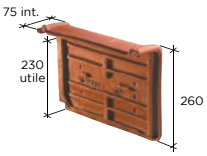
Réf. 212.20



Tuile à douille PROVINCIALE Ste Foy Ø 126

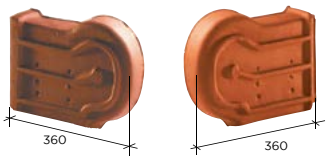
Réf. 212.31

Accessoires de rive



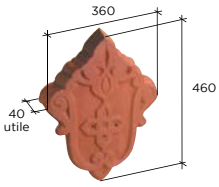
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072
Droit Réf. 1073



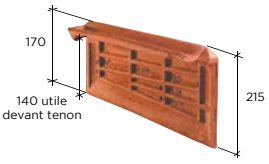
Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



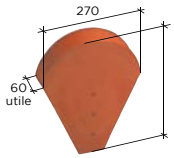
Rive individuelle à recouvrement (3 par ml)

Réf. 212.42



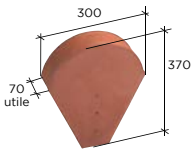
Rive individuelle à emboîtement (3 par ml)

Réf. 212.41



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

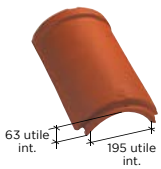
Grande ouverture Réf. 804

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

Crochet F1

Réf. CRP702

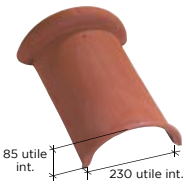


Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle

Grand Réf. 706

Crochet F6

Réf. CRP700/706

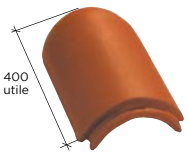


Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 715

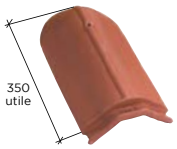
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle

Grand Réf. 854



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



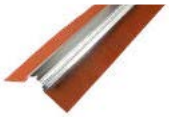
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre PROVINCIALE Ste Foy

Réf. VER212(2)

PV 10 Huguenot

SES NOMBREUX ATOUTS EN ONT FAIT UNE VALEUR SÛRE

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 214



Coloris Vieilli Masse

- Esthétique traditionnel des tuiles à côte
- Pureau variable de 66mm
- Pose à joints droits ou croisés
- Marque NF Montagne et Faible Pente
- Issue des argiles réputées de Beauvais

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF MFP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

PV 10 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 460 mm

Largeur hors tout :
≃ 306 mm

Largeur utile :
≃ 268 mm

Nb au m² :
de 9,9 à 12 selon recouvrement

Pureau :
de 310 mm à 376 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 310 mm : 3,22 ml
Au pureau moyen de 343 mm : 2,91 ml
Au pureau maxi de 376 mm : 2,66 ml

Poids unitaire :
≃ 4,3 kg

Poids au m² :
≃ 43 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

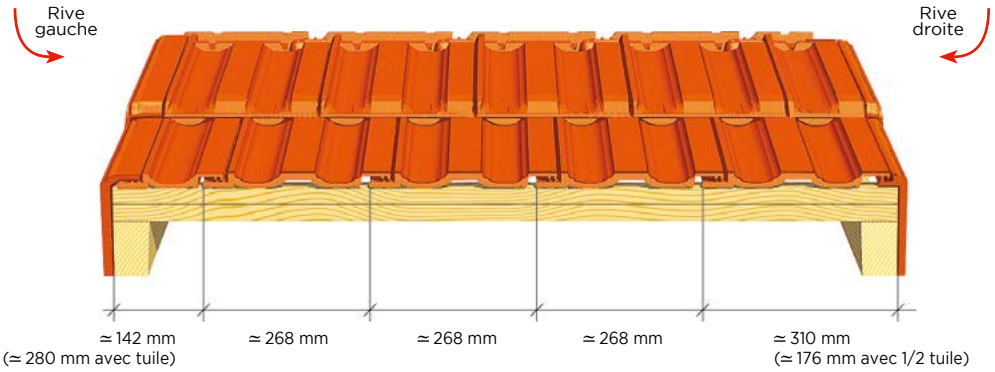
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

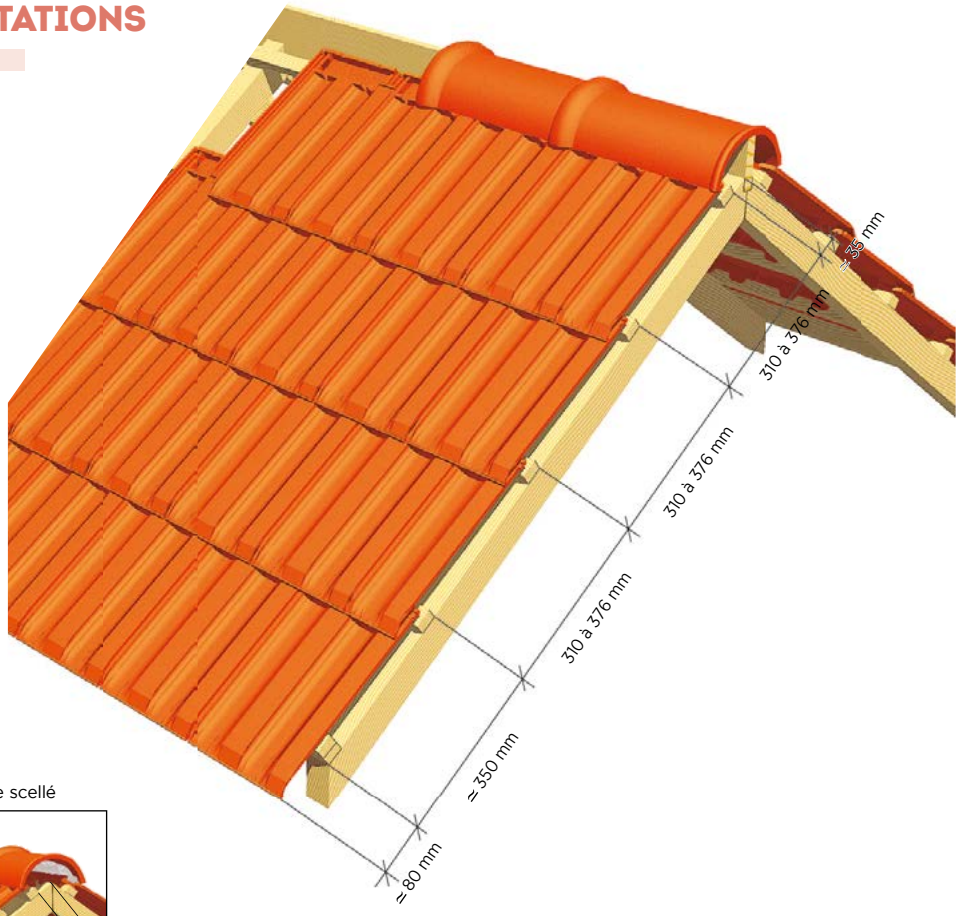
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

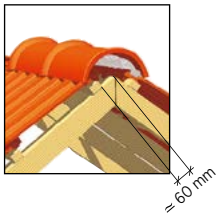
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

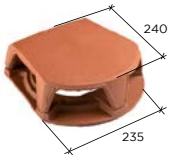
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile PV 10 Huguenot

Réf. 214.01



Tuile de ventilation PV 10 Huguenot (section de ventilation 50 cm²)

Réf. 214.20



Tuile à douille PV 10 Huguenot Ø 160 (Conforme VMC)

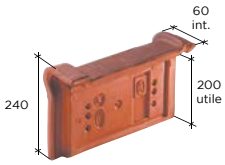
Réf. 214.32

Accessoires de rive



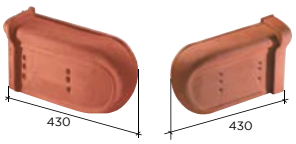
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)

Réf. 1048



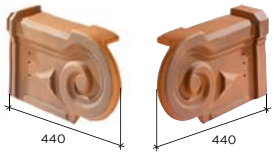
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1050



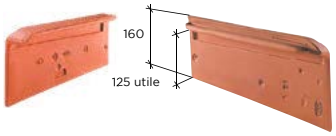
About de rive universelle

Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



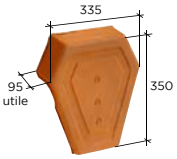
About de rive universelle Patrimoine

Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



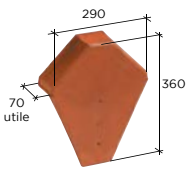
Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)

Droite Réf. 215.41
Gauche Réf. 215.42



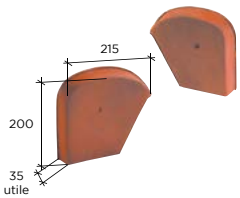
Fronton de rive universelle

Réf. 1080



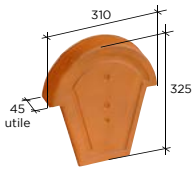
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



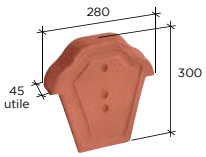
Fronton pour faîtière Shed

Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



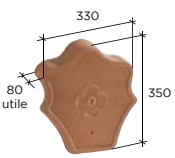
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



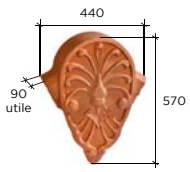
Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809



Grand fronton universel Patrimoine

Réf. 816



Fronton Ornemental

Réf. 816.10

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

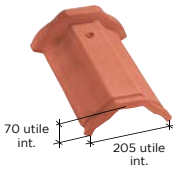
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

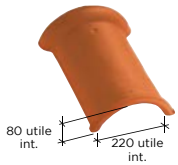
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 716



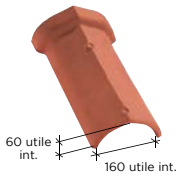
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 717



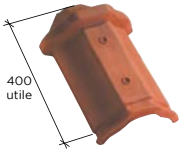
Faîtière Shed (3 par ml)

Réf. 724



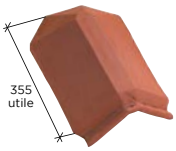
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



Tuile en verre PV 10 Huguenot

Réf. VER214(2)



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

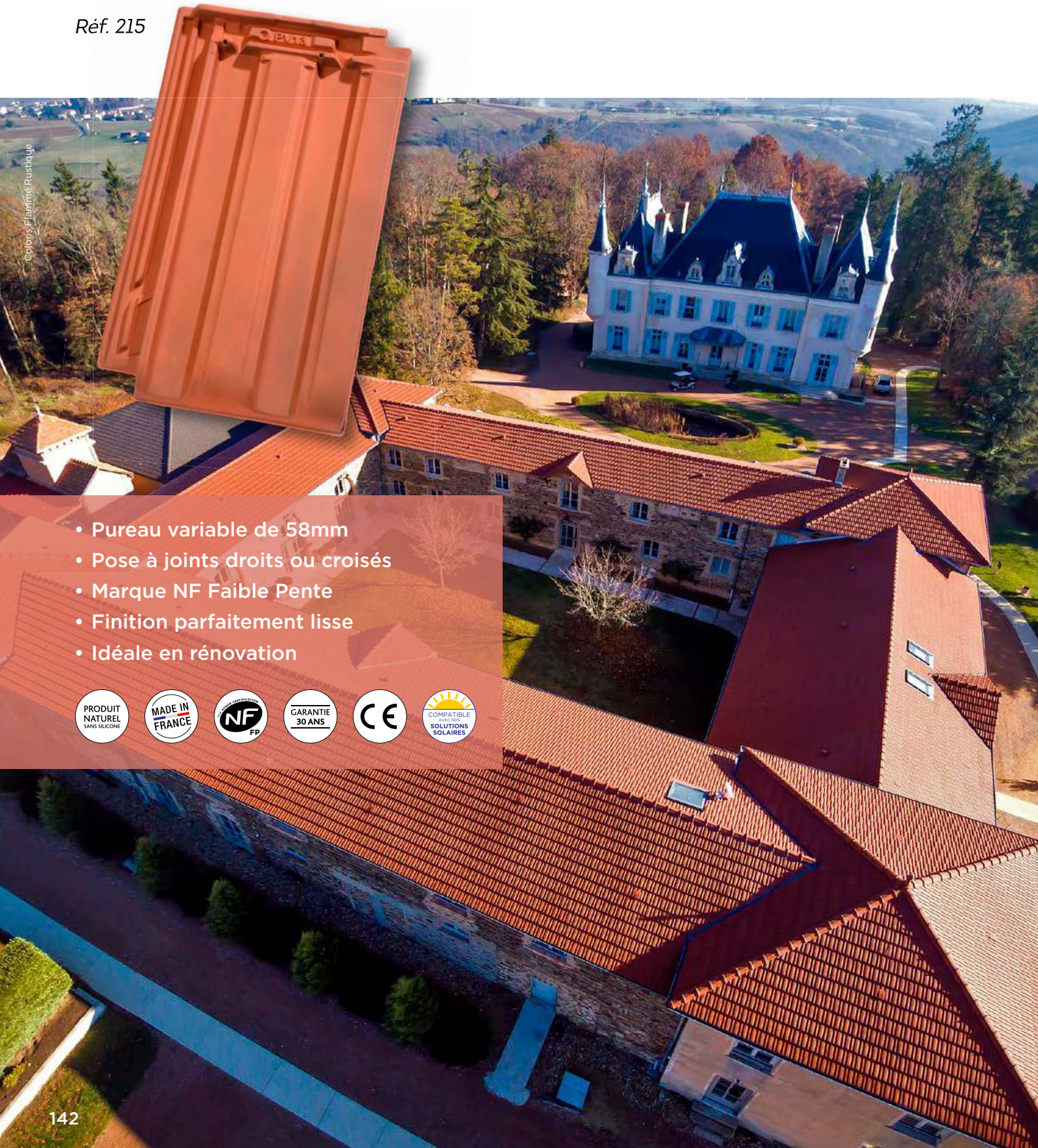
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PV 13 Huguenot

À LA FOIS MODERNE ET TRADITIONNELLE, ELLE FAIT DE LA RÉNOVATION SON TERRAIN DE PRÉDILECTION

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 215



Coloris Flammé Rustique

- Pureau variable de 58mm
- Pose à joints droits ou croisés
- Marque NF Faible Pente
- Finition parfaitement lisse
- Idéale en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

PV 13 Huguenot

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Pargny-sur-Saulx

Longueur hors tout :
≃ 437 mm

Largeur hors tout :
≃ 258 mm

Largeur utile :
≃ 216 mm

Nb au m² :
de 12,6 à 14,9 selon recouvrement

Pureau :
de 310 mm à 368 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 310 mm : 3,22 ml
Au pureau moyen de 339 mm : 2,95 ml
Au pureau maxi de 368 mm : 2,72 ml

Poids unitaire :
≃ 3,5 kg

Poids au m² :
≃ 44,1 kg (12,6 tuiles au m²)

Quantité par palette :
300 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

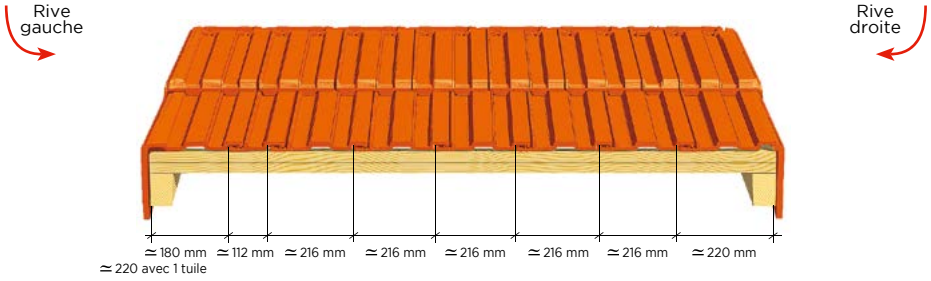
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

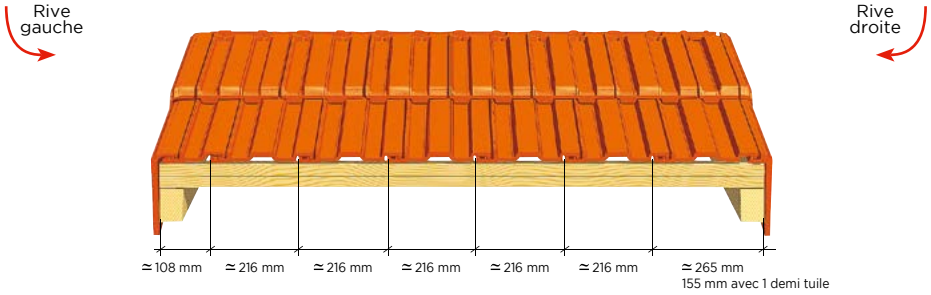
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec tuiles de rive à rabat

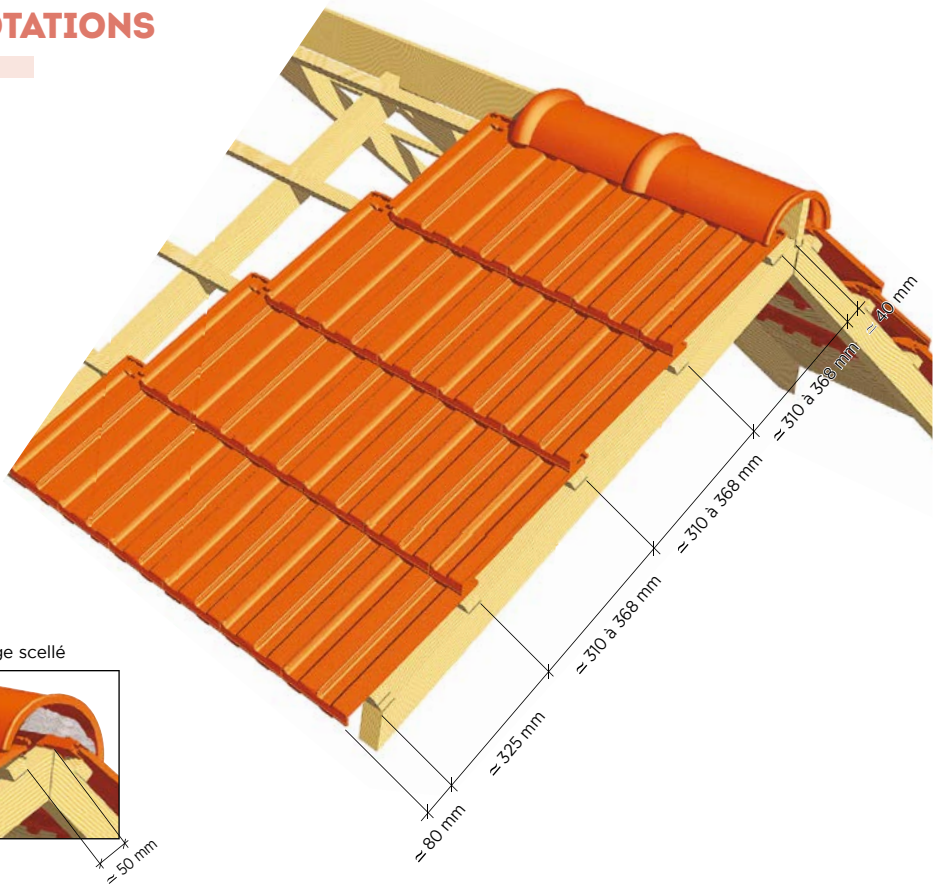


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)
Grand Réf. 1001



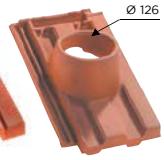
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile PV 13 Huguenot
Réf. 215.01

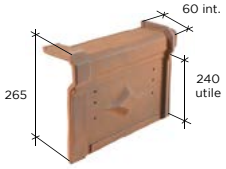


Tuile de ventilation PV 13 Huguenot (section avec grille = 33 cm²)
Réf. 215.20

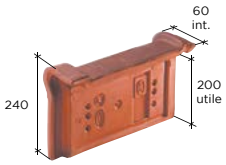


Tuile à douille PV 13 Huguenot Ø 126
Réf. 215.31

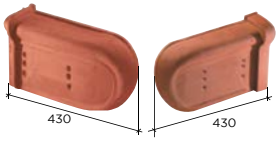
Accessoires de rive



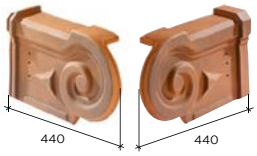
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



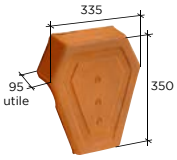
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1050



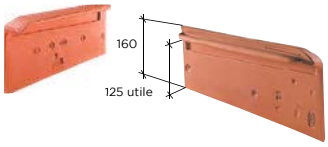
About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



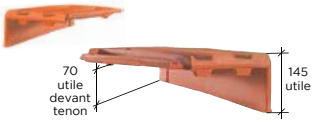
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle
Réf. 1080

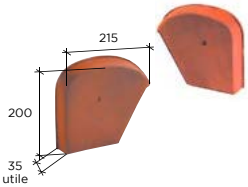


Rive individuelle à emboîtement PV 13 Huguenot (2,7 par ml au pureau de 368 mm)
Droite Réf. 215.41
Gauche Réf. 215.42



Tuile de rive à rabat à emboîtement PV 13 Huguenot (2,8 par ml)
Droite Réf. 215.70

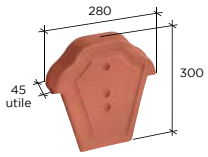
Tuile de rive à rabat à recouvrement PV 13 Huguenot (2,8 par ml)
Gauche Réf. 215.71



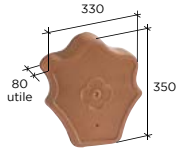
Fronton pour faîtière Shed
Droit Réf. 805
Gauche Réf. 806



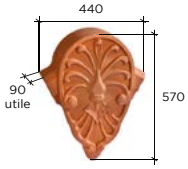
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement
Réf. 809

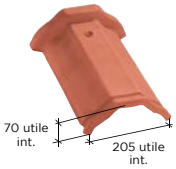


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816

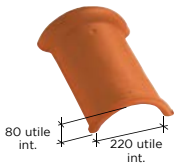


Fronton Ornemental
Réf. 816.10

Accessoires de faîtage



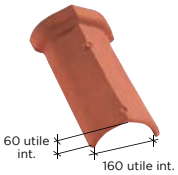
Faîtière losangée à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 716



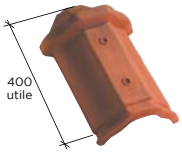
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 717



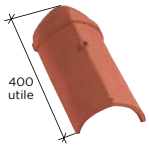
Faîtière Shed (3 par ml)
Réf. 724



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



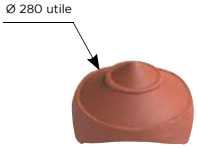
About de faîtière losangée à emboîtement
Réf. 824



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre PV 13 Huguenot
Réf. VER215(2)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

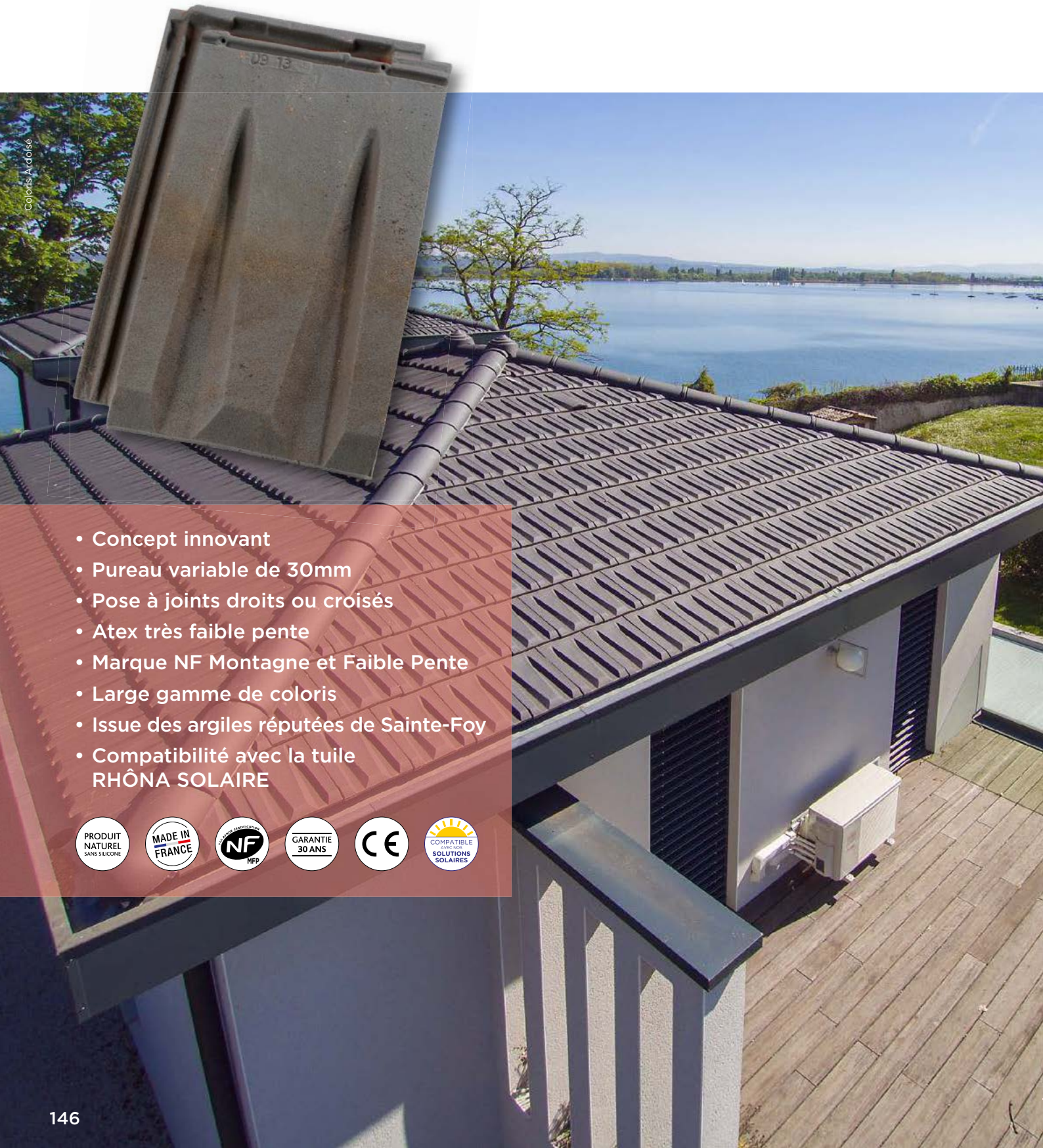
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

RHÔNA 10 Ste Foy

INNOVANTE ET ENGAGÉE, ELLE RÉINVENTE LES CODES

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 222



- Concept innovant
- Pureau variable de 30mm
- Pose à joints droits ou croisés
- Atex très faible pente
- Marque NF Montagne et Faible Pente
- Large gamme de coloris
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy
- Compatibilité avec la tuile RHÔNA SOLAIRE

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF MFP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



ROUGE



ROUGE ANCIEN



ROUGE NUANCÉ



SÉRAC



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

RHÔNA 10
Ste Foy

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 471 mm

Largeur hors tout :
≃ 313 mm

Largeur utile :
≃ 276 mm

Nb au m² :
de 9,3 à 10,1 selon recouvrement

Pureau :
de 360 mm à 390 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 360 mm : 2,77 ml
Au pureau moyen de 375 mm : 2,67 ml
Au pureau maxi de 390 mm : 2,56 ml

Poids unitaire :
≃ 4,4 kg

Poids au m² :
≃ 40,9 kg (9,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou croisés (sauf dans le cadre du DTA où la pose joint droit est interdite)

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

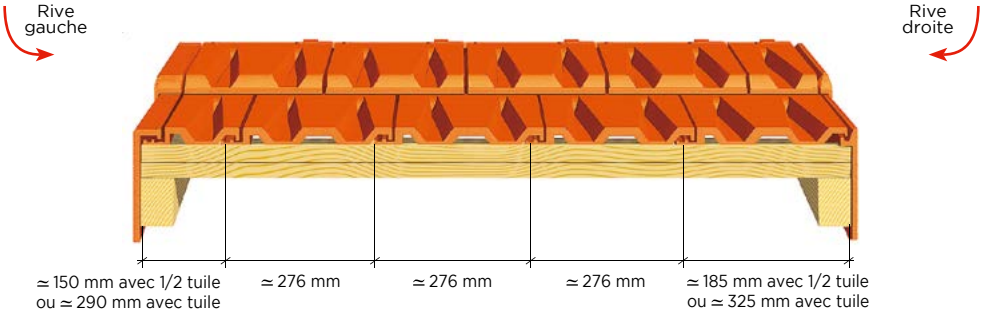
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

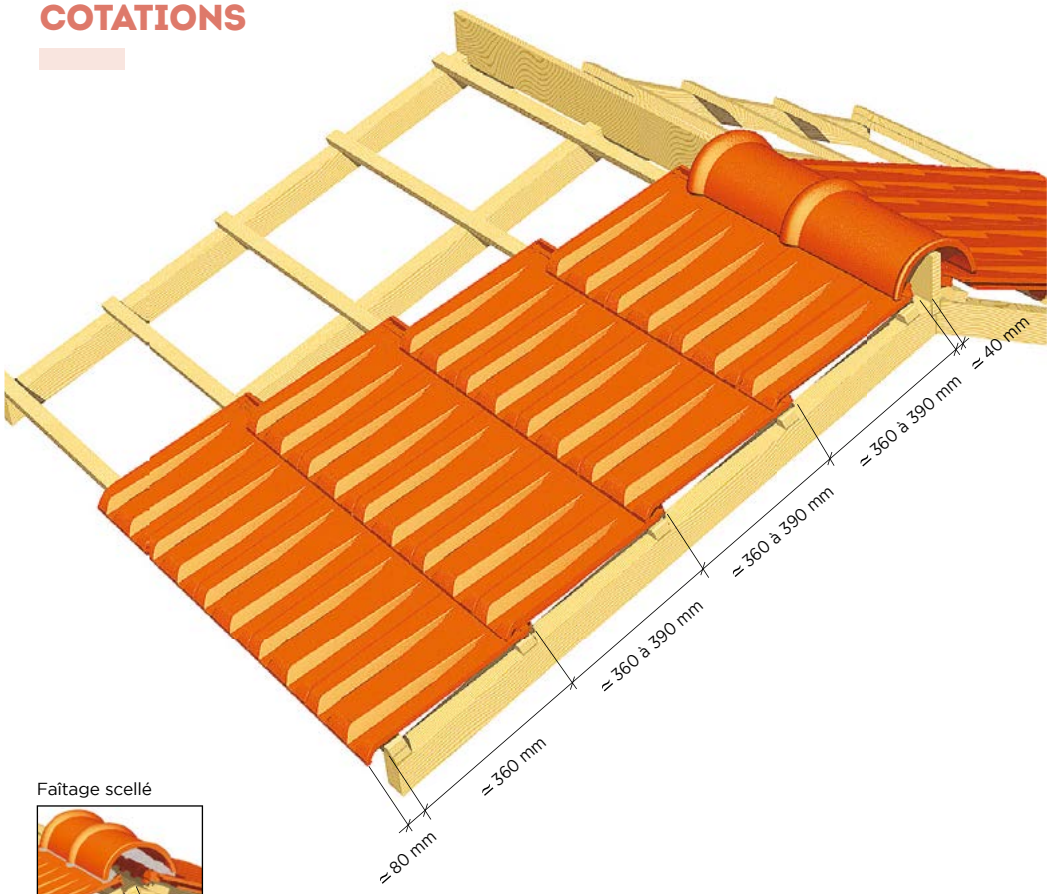
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

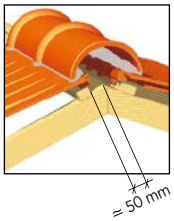
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

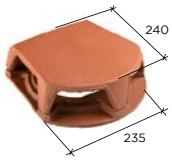
Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	20%	21%	20%	21%	22%	23%	25%	30%
Normal	19%	20%	21%	20%	21%	22%	23%	25%	30%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



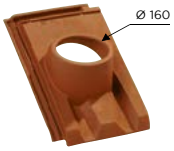
1/2 tuile RHÔNA 10 Ste Foy

Réf. 222.01



Tuile de ventilation RHONA 10 Ste Foy (section de ventilation 19 cm²)

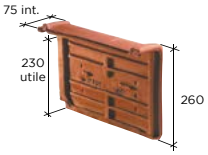
Réf. 222.20



Tuile à douille RHONA 10 Ste Foy Ø 160 (Conforme VMC)

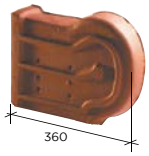
Réf. 222.31

Accessoires de rive



Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



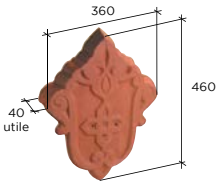
About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072



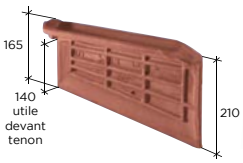
About de rive universelle à emboîtement

Droit Réf. 1073



Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



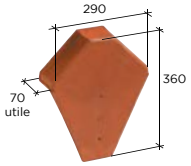
Rive individuelle à emboîtement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 370 mm)

Droite Réf. 200.41



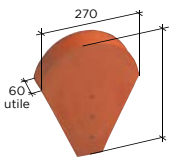
Rive individuelle à recouvrement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 375 mm)

Gauche Réf. 200.42



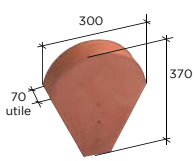
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

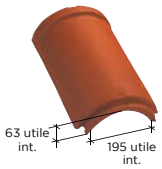
Grande ouverture Réf. 804

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

Crochet F1

Réf. CRP702

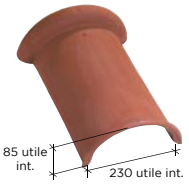


Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle

Grand Réf. 706

Crochet F6

Réf. CRP700/706

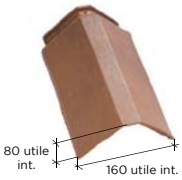


Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 715

Crochet F5

Réf. CRP715



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

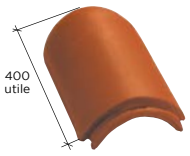
Réf. 749

Crochet F3

Réf. CRP705

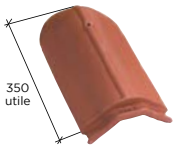
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle

Grand Réf. 854



About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy

Réf. 889



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



RHÔNA SOLAIRE
Pose au pureau de 365 à 390 mm

Réf. C000500



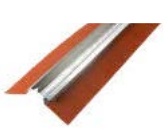
Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre RHONA 10

Réf. VER222(2)

STANDARD 9 Jacob

LA JURASSIENNE TRADITIONNELLE ET MODERNE

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 217



Coloris Rouge Ancien

- Respect de la tradition architecturale locale
- Pose à joints droits ou croisés
- Pureau variable de 35mm
- Marque NF Montagne et Faible Pente

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



ROUGE



ROUGE ANCIEN



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

STANDARD 9 Jacob

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Commenailles

Longueur hors tout :
≃ 450 mm

Largeur hors tout :
≃ 315 mm

Largeur utile :
≃ 273 mm

Nb au m² :
de 9,8 à 10,8 selon recouvrement

Pureau :
de 340 mm à 375 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 340 mm : 2,94 ml
Au pureau moyen de 357 mm : 2,80 ml
Au pureau maxi de 375 mm : 2,67 ml

Poids unitaire :
≃ 4,4 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg (10 tuiles au m²)

Quantité par palette :
240 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints croisés ou possible en joints droits uniquement si la pente est supérieure à 50%

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

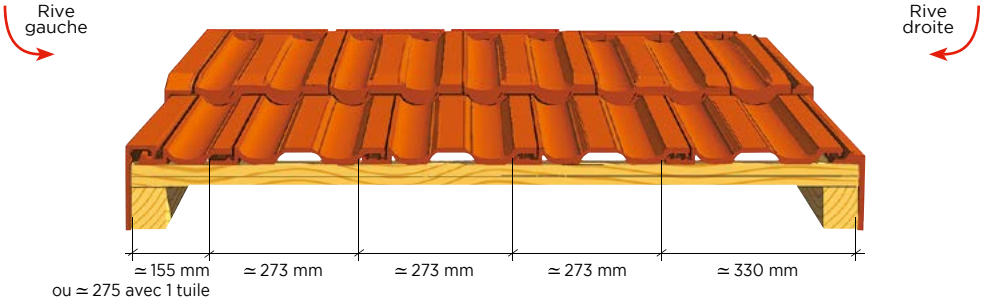
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

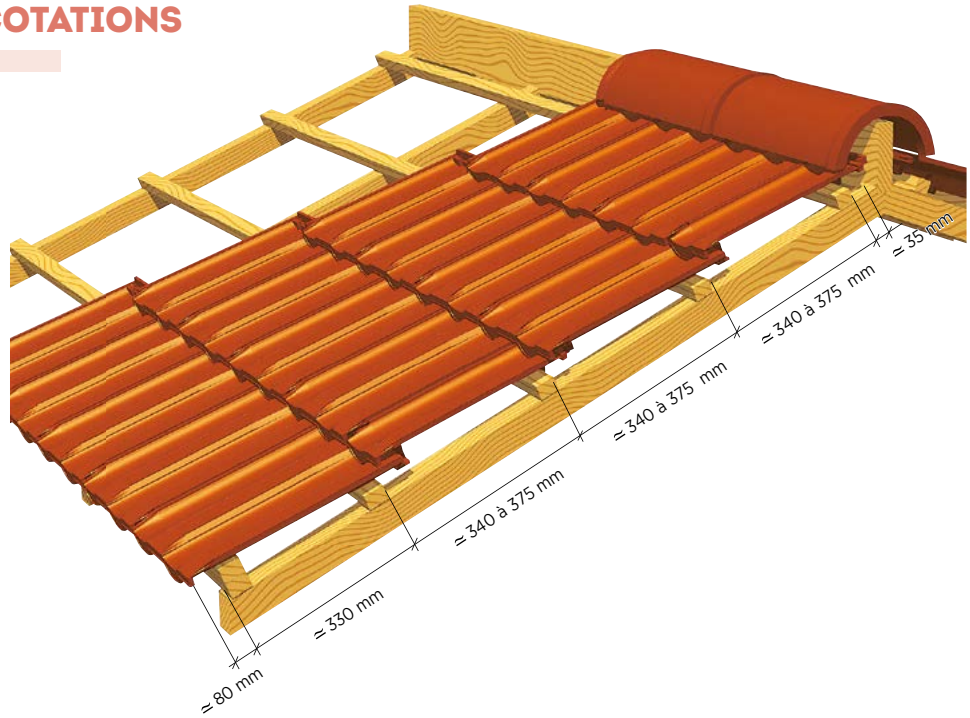
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

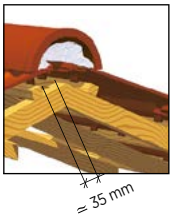
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

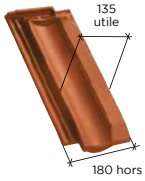
TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



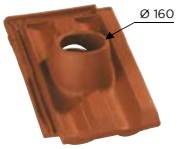
1/2 tuile STANDARD 9 Jacob

Réf. 217.01



Tuile de ventilation STANDARD 9 Jacob (section de ventilation 17 cm²)

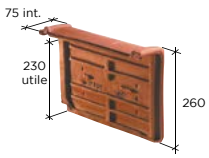
Réf. 217.20



Tuile à douille STANDARD 9 Jacob Ø 160 (Conforme VMC)

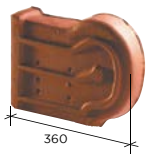
Réf. 217.32

Accessoires de rive



Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



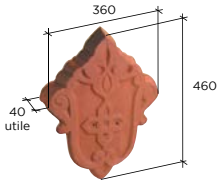
About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072



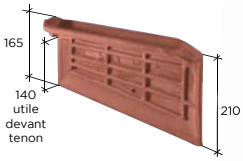
About de rive universelle à emboîtement

Droit Réf. 1073



Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



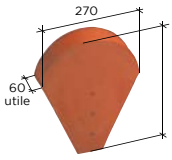
Rive individuelle à emboîtement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 370 mm)

Droite Réf. 200.41



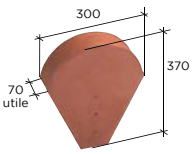
Rive individuelle à recouvrement ALPHA 10 Ste Foy (2,7 par ml au pureau de 375 mm)

Gauche Réf. 200.42



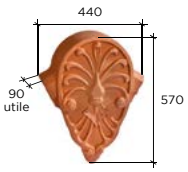
Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique

Grande ouverture Réf. 804



Fronton Ornemental

Réf. 816.10

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

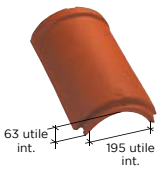
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (3 par ml)

Petit Réf. 700
Crochet F6
Réf. CRP700/706



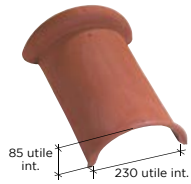
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle

Grand Réf. 706
Crochet F6
Réf. CRP700/706



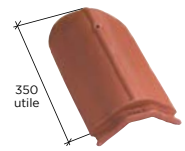
Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 715
Crochet F5
Réf. CRP715



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle

Grand Réf. 854



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre STANDARD 9 Jacob

Réf. VER217(2)

STANDARD 14 VARIO
Jacob

AU SERVICE DE LA TRADITION

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Réf. 236



Coloris Rouge Nuancé

- Esthétique traditionnel des tuiles à côte
- Pose à joints droits ou croisés
- Pureau variable de 35mm
- Marque NF Montagne et Faible Pente

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE ANCIEN



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

STANDARD 14 VARIO Jacob

Tuile à emboîtement grand moule faiblement galbée à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Commenailles

Longueur hors tout :
≃ 430 mm

Largeur hors tout :
≃ 235 mm

Largeur utile :
≃ 205 mm

Nb au m² :
de 14 à 17 selon recouvrement

Pureau :
de 285 mm à 350 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 285 mm : 3,50 ml
Au pureau moyen de 317 mm : 3,15 ml
Au pureau maxi de 350 mm : 2,86 ml

Poids unitaire :
≃ 3,1 kg

Poids au m² :
≃ 43,4 kg (14 tuiles au m²)

Quantité par palette :
300 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits ou possible en joints droits uniquement si la pente est supérieure à 60%

Emboîtement :
Simple

Classe de galbe :
G1*

LES + PRODUIT

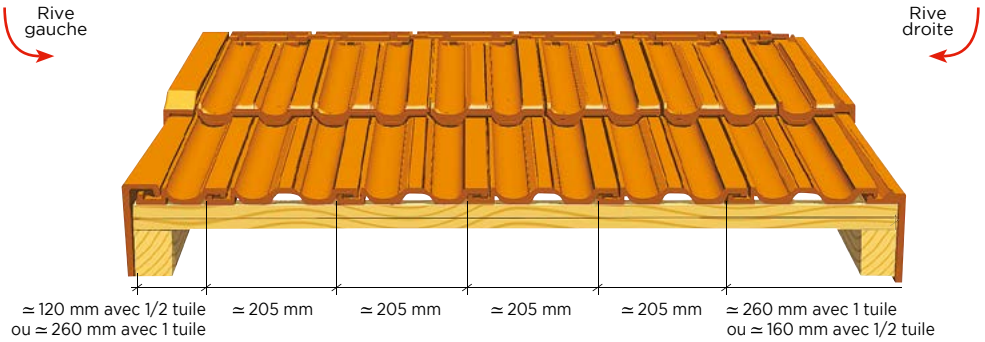
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

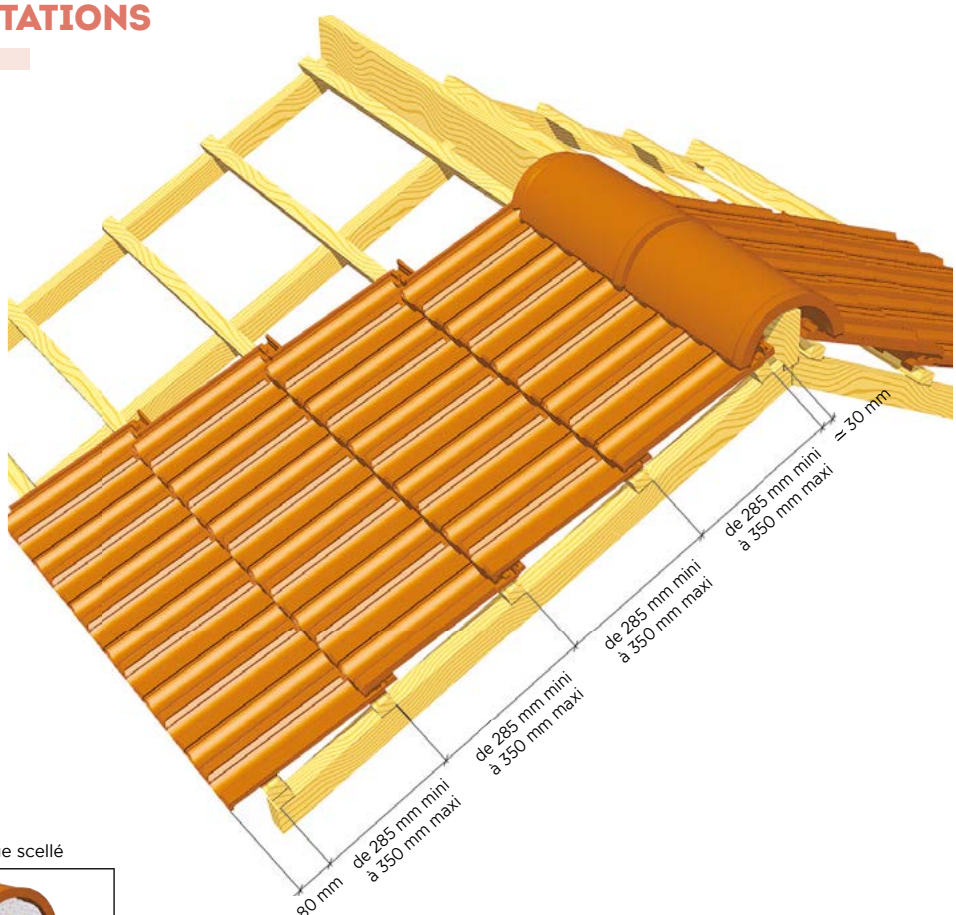
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

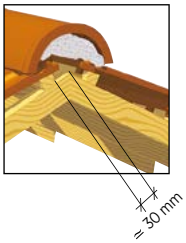
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



Des experts réalisent vos projets les plus complexes et répondent à toutes vos questions.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	35%	50%
Normal	40%	50%	60%
Exposé	60%	70%	80%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	30%	30%	45%
Normal	35%	45%	50%
Exposé	50%	60%	70%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile STANDARD 14 VARIO Jacob
Réf. 236.01

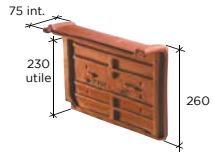


Tuile de ventilation STANDARD 14 VARIO Jacob (section de ventilation 19 cm²)
Réf. 236.20

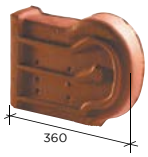


Tuile à douille STANDARD 14 VARIO Jacob Ø 126
Réf. 236.31

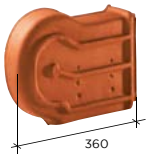
Accessoires de rive



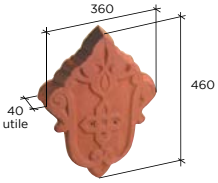
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1051



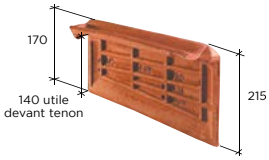
About de rive universelle à recouvrement
Gauche Réf. 1072



About de rive universelle à emboîtement
Droit Réf. 1073



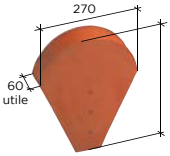
Fronton de rive universelle décoratif
Réf. 1083



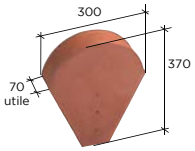
Rive individuelle à emboîtement (3 par ml)
Droite Réf. 212.41



Rive individuelle à recouvrement (3 par ml)
Gauche Réf. 212.42



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique
Petite ouverture Réf. 803



Fronton modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique
Grande ouverture Réf. 804

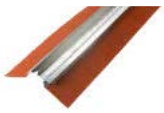
Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162

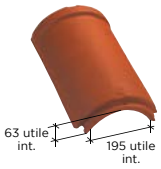


Tuile en verre STANDARD 14 Jacob
Réf. VER216(2)

Accessoires de faîtage



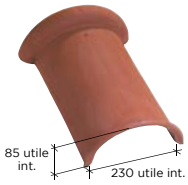
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)
Petit Réf. 700
Crochet F6
Réf. CRP700/706



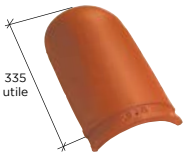
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)
Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



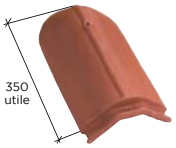
Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle
Grand Réf. 706
Crochet F6
Réf. CRP700/706



Faîtière à bourrelet à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 715
Crochet F5
Réf. CRP715



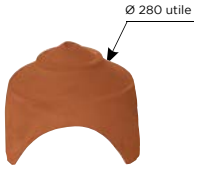
About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle
Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



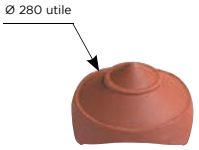
About d'arêtier à emboîtement modèle
Grand Réf. 854



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires
Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes
Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes
Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes
Réf. 915



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires
Réf. 917



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984



Poinçon
Réf. 994

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.



BEAUVOISE GRAPHITE Hugwenot - ENTREPRISE LAJAMBE-FRANÇOIS - © Loïc Lanteau

TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE



ARBOISE ÉCAILLE Jacob
Réf. 300
pages 162-165



ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob
Réf. 301
pages 166-169



BEAUVOISE Huguenot
Réf. 302
pages 170-173



BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot
Réf. 312
pages 174-177



HP 17 Huguenot
Réf. 325
pages 178-181



MONOPOLE N°1
Huguenot
Réf. 306
pages 182-185



NÉOPLATE Ste Foy
Réf. 333
pages 186-189



PANNE S
Huguenot
Réf. 323
pages 190-193



TÉNORD Huguenot
Réf. 311
pages 194-197



TERROISE Huguenot
Réf. 309
pages 198-201



VALOISE Huguenot
Réf. 310
pages 202-205

COLORIS TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel, il peut varier selon les modèles et ne peut être complètement fidèle à la réalité.



Amarante Rustique



Anthracite



Ardoisé



Cheureuse



Flammé Rustique



Noir Brillant



Nuancé



Rouge



Rouge Ancien



Rouge Nuancé



Terre d'Amarante



Terre de Beauce



Vallée de Cheureuse



Vieilli



Vieilli Masse



Vieux Nord



Vintage Foncé

P.	TUILES PM	COLORIS																
		Amarante Rustique	Anthracite	Ardoisé	Cheureuse	Flammé Rustique	Noir Brillant	Nuancé	Rouge	Rouge Ancien	Rouge Nuancé	Terre d'Amarante	Terre de Beauce	Vallée de Cheureuse	Vieilli	Vieilli Masse	Vieux Nord	Vintage Foncé
162	**ARBOISE ÉCAILLE** **Jacob**			✔	✔					✔						✔		
166	**ARBOISE RECTANGULAIRE** **Jacob**			✔	✔					✔						✔		
170	**BEAUVOISE** **Huguenot**			✔		✔							✔	✔				
174	**BEAUVOISE GRAPHITE** **Huguenot**			✔														
178	**HP 17** **Huguenot**			✔		✔							✔	✔		✔		
182	MONOPOLE N°1 Huguenot	✔				✔	✔	✔	✔						✔		✔	
186	**NÉOPLATE** **Ste Foy**				✔						✔							
190	PANNE S Huguenot			✔		✔			✔								✘	✔
194	**TÉNORD** **Huguenot**		✔			✔			✔			✔						
198	**TERROISE** **Huguenot**			✔		✔										✔		
202	**VALOISE** **Huguenot**					✔										✔		

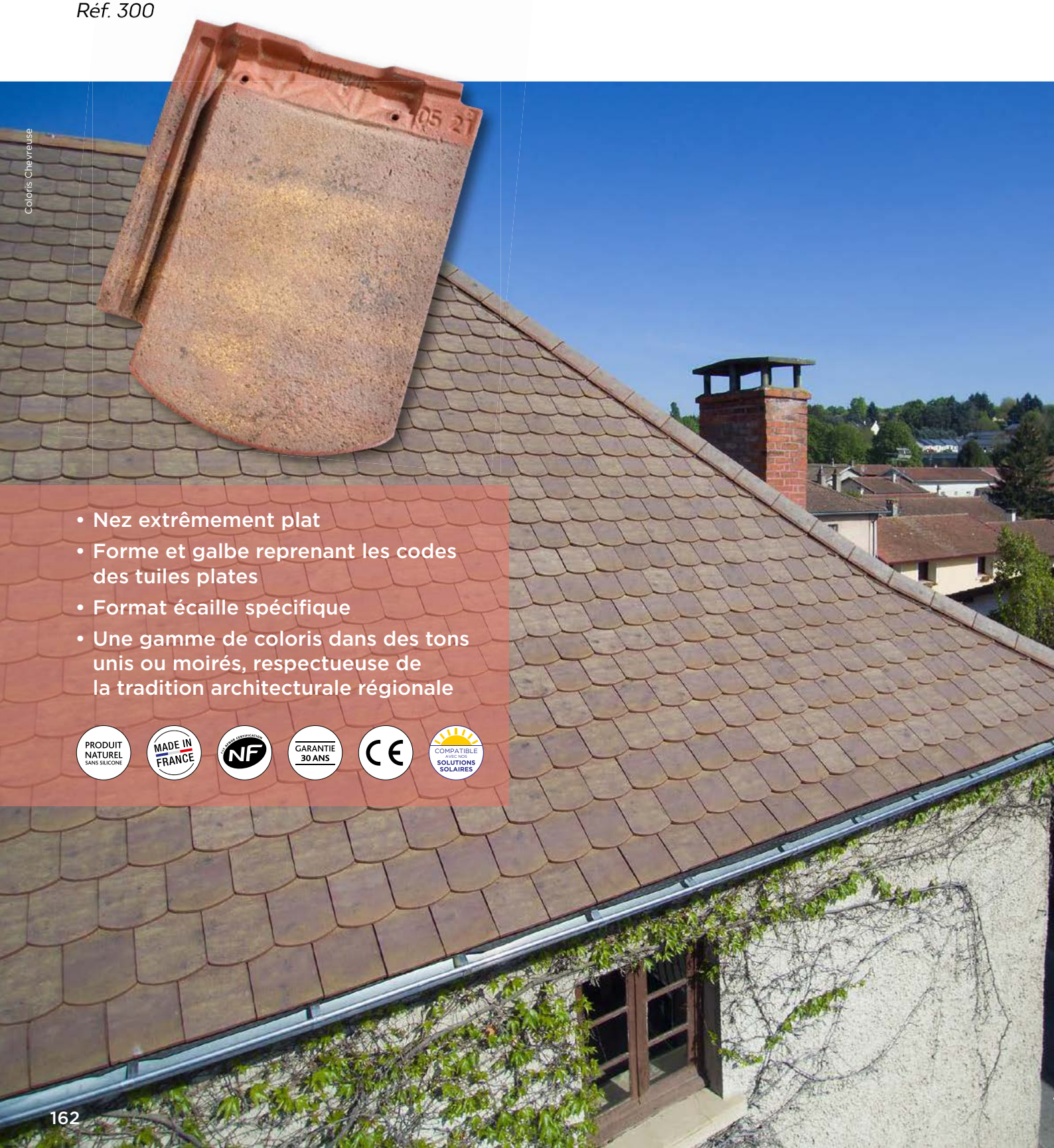
✔ Coloris disponible ✘ Coloris sur commande ● Jusqu'à épuisement du stock

ARBOISE ÉCAILLE Jacob

L'ESTHÉTIQUE DES TUILES PLATES ÉCAILLE DANS UNE TUILE À EMBOÎTEMENT

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Réf. 300



Coloris Chevreuse

- Nez extrêmement plat
- Forme et galbe reprenant les codes des tuiles plates
- Format écaille spécifique
- Une gamme de coloris dans des tons unis ou moirés, respectueuse de la tradition architecturale régionale

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



CHEVREUSE



ROUGE ANCIEN



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

ARBOISE ÉCAILLE Jacob

Tuile à emboîtement petit moule
à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
Commenailles

Longueur hors tout :
≃ 320 mm

Largeur hors tout :
≃ 235 mm

Largeur utile :
≃ 200 mm

Nb au m² :
22,5

Pureau :
≃ 220 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 220 mm : 4,54 ml

Poids unitaire :
≃ 2 kg

Poids au m² :
≃ 45 kg

Quantité par palette :
480 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

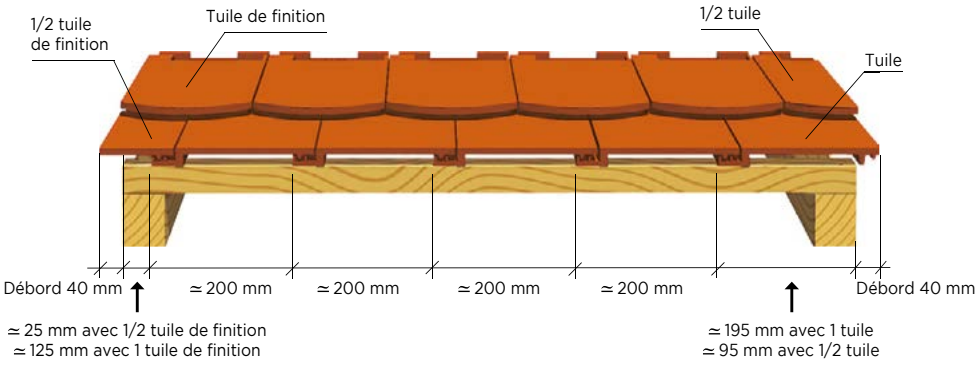
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

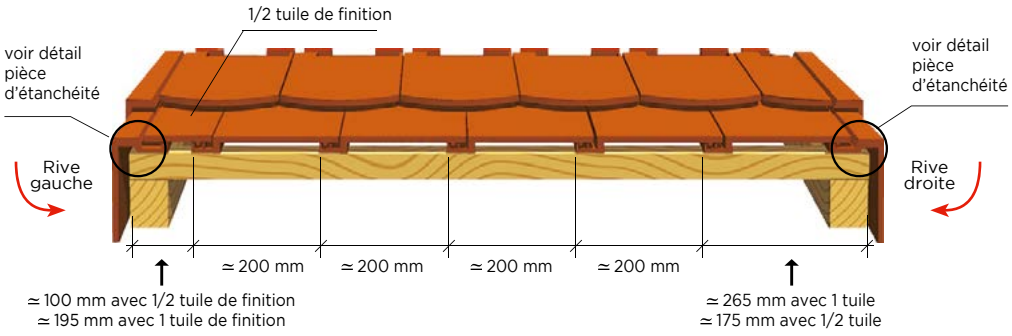
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives individuelles

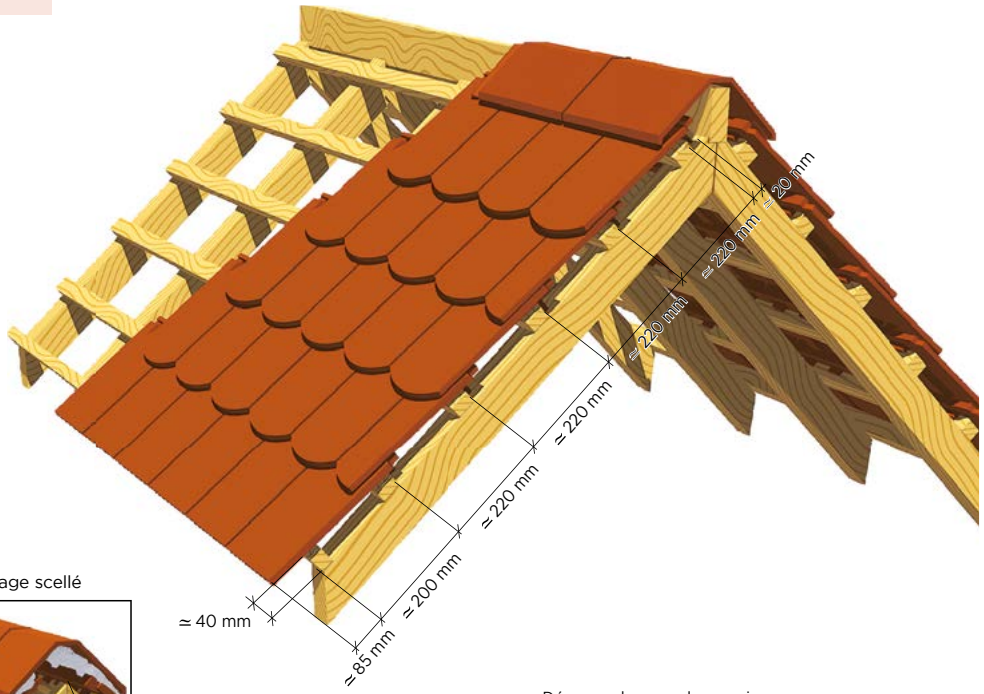


Pose avec rives individuelles

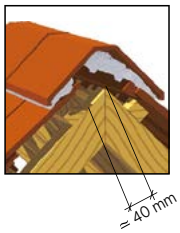


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



Démarrer la pose du premier rang avec la tuile Arboise Rectangulaire Réf. 301

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	75%	85%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

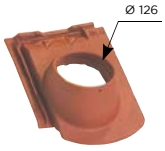
Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



Tuile de ventilation ARBOISE ECAILLE Jacob (section de ventilation = 30cm²)
Réf. 300.20



Tuile à douille ARBOISE ECAILLE Jacob Ø 126 (conforme VMC)
Réf. 300.31



1/2 tuile ARBOISE ECAILLE Jacob
Réf. 300.01

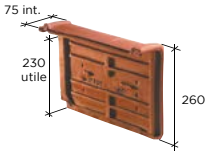


1/2 tuile de finition à recouvrement ARBOISE ECAILLE Jacob
Réf. 300.86

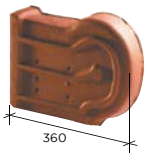


1/2 tuile de finition à recouvrement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob
Réf. 301.86

Accessoires de rive



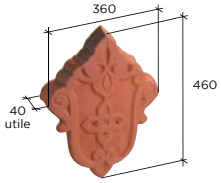
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1051



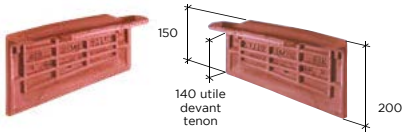
About de rive universelle à recouvrement
Gauche Réf. 1072



About de rive universelle à emboîtement
Droit Réf. 1073



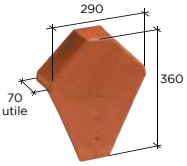
Fronton de rive universelle décoratif
Réf. 1083



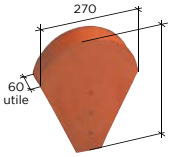
Rive individuelle à emboîtement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob (4,1 par ml)
Droite Réf. 301.41
Gauche Réf. 301.40



Tuile de finition à recouvrement ARBOISE ECAILLE Jacob
Réf. 300.80



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement
Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique
Petite ouverture Réf. 803

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.PM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162

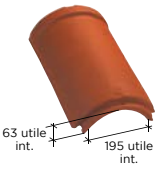


ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob
Réf. 301(2)

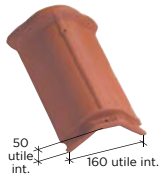
Accessoires de faîtage



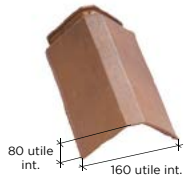
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (3 par ml)
Petit Réf. 700
Crochet F6
Réf. CRP700/706



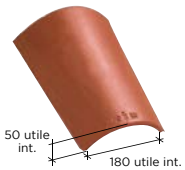
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)
Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



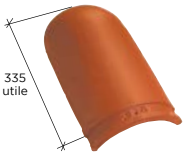
Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle
Grand Réf. 706
Crochet F6
Réf. CRP700/706



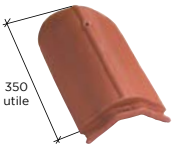
Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)
Réf. 749
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717
Crochet F3
Réf. CRP705



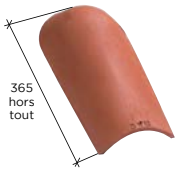
Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)
Grand Réf. 754



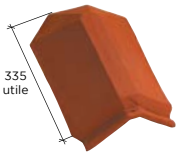
About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle
Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



About d'arêtier à emboîtement modèle
Grand Réf. 854



About d'arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)
Grand Réf. 856



About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy
Réf. 889



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires
Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes
Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures rondes
Petit Réf. 906
Grand Réf. 907



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes
Réf. 915
Rencontre porte-poinçon 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires
Réf. 917



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour pose au premier rang

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

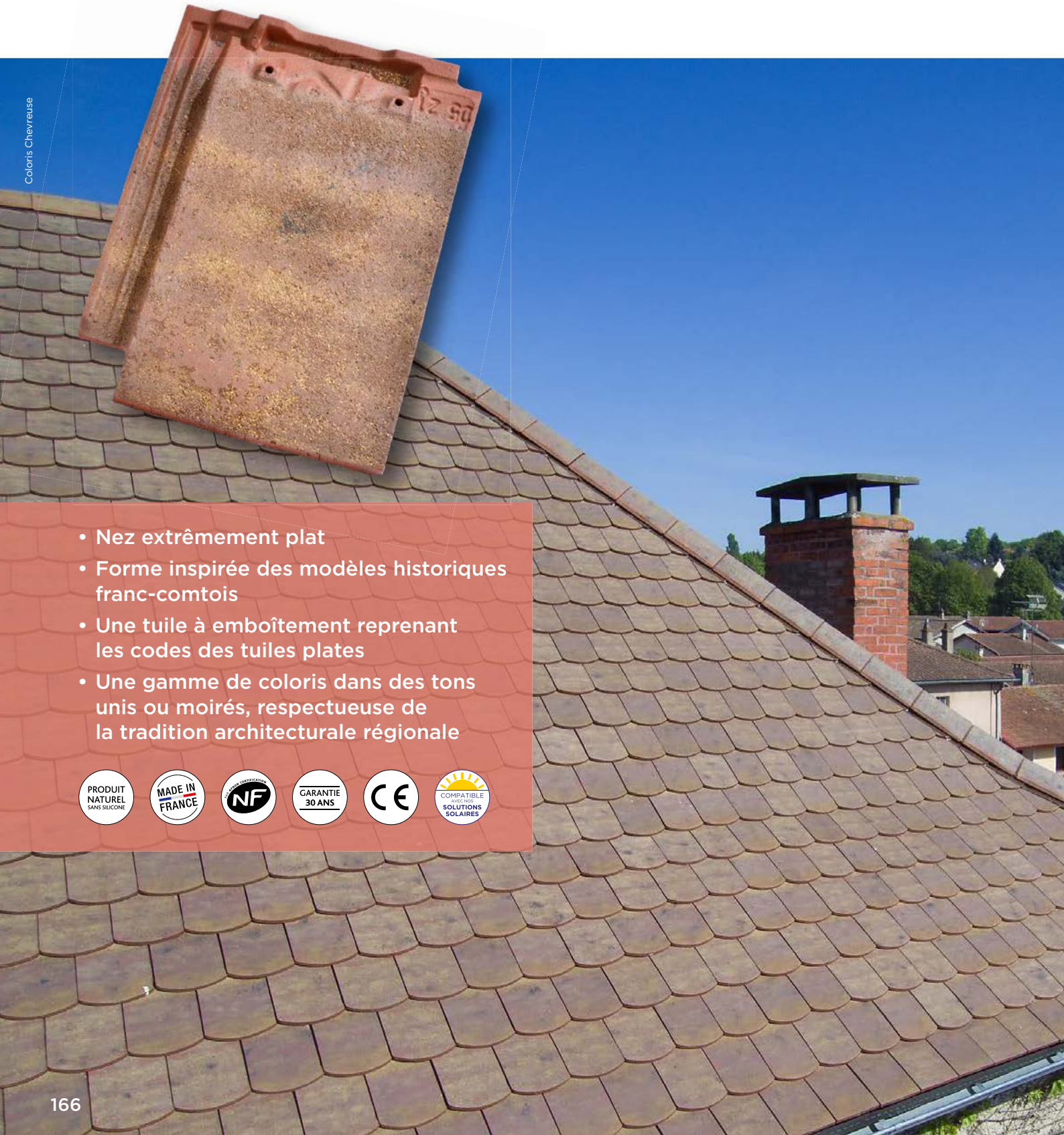
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob

L'ALLIANCE DE L'EXPÉRIENCE ET DE LA TRADITION

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Réf. 301



Coloris Chevreuse

- Nez extrêmement plat
- Forme inspirée des modèles historiques franc-comtois
- Une tuile à emboîtement reprenant les codes des tuiles plates
- Une gamme de coloris dans des tons unis ou moirés, respectueuse de la tradition architecturale régionale

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



CHEVREUSE



ROUGE ANCIEN



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
Commenailles

Longueur hors tout :
≃ 320 mm

Largeur hors tout :
≃ 235 mm

Largeur utile :
≃ 200 mm

Nb au m² :
de 19,8 à 20,6 selon recouvrement

Pureau :
de 243 mm à 253 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 243 mm : 4,11 ml
Au pureau moyen de 248 mm : 4,03 ml
Au pureau maxi de 253 mm : 3,95 ml

Poids unitaire :
≃ 2,2 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg

Quantité par palette :
480 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

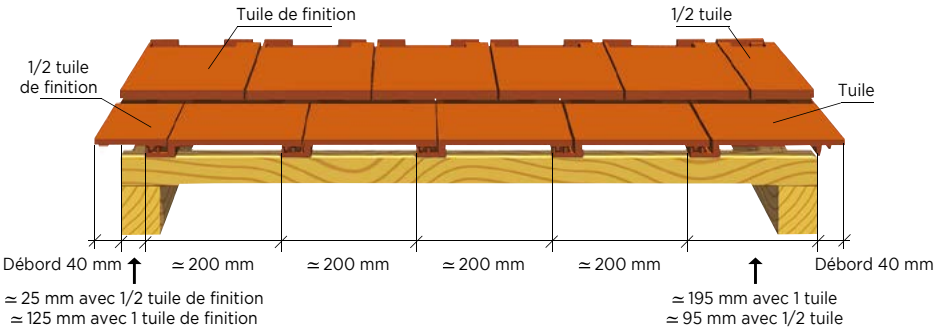
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

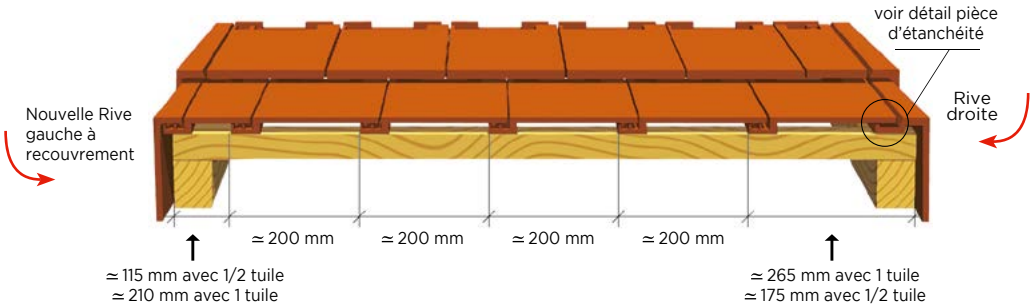
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

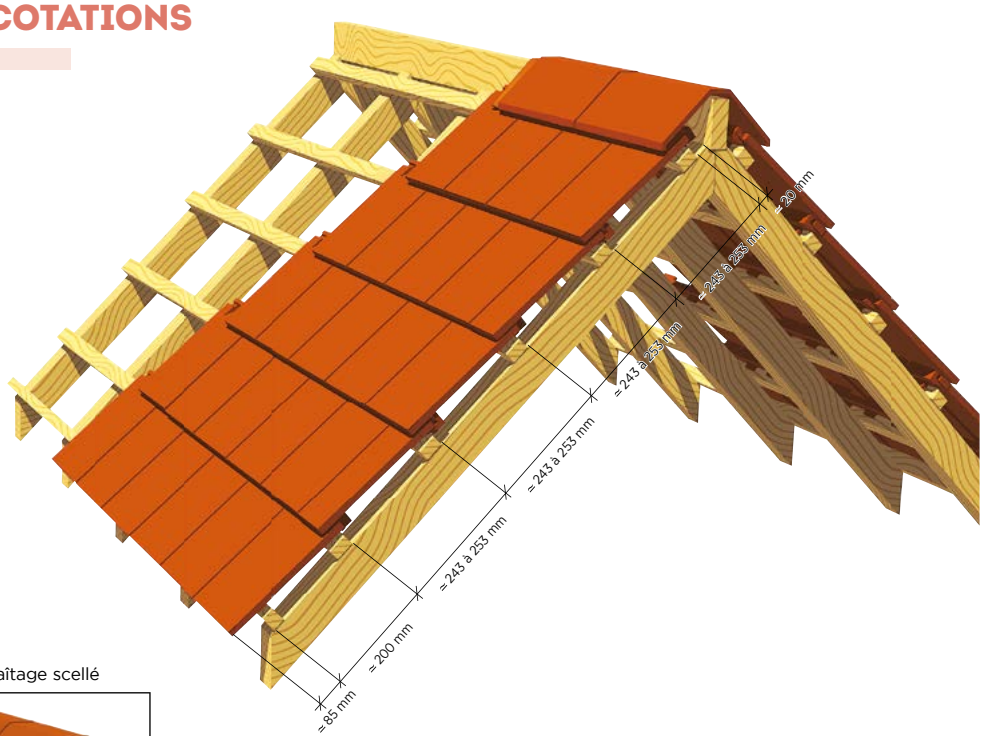
Pose sans rives individuelles



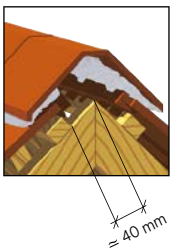
Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	75%	85%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



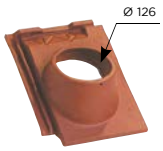
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Tuile de ventilation ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob (section de ventilation 30 cm²)

Réf. 301.20



Tuile à douille ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob Ø 126

Réf. 301.31



1/2 tuile ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob

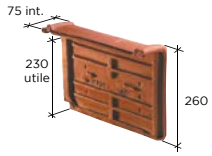
Réf. 301.01



1/2 tuile de finition à recouvrement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob

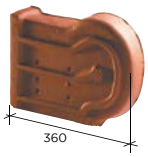
Réf. 301.86

Accessoires de rive



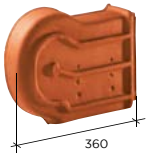
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



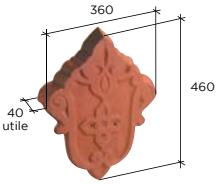
About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072



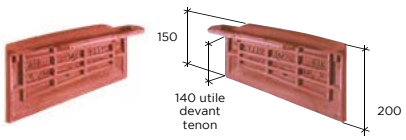
About de rive universelle à emboîtement

Droit Réf. 1073



Fronton de rive universelle décoratif

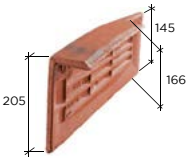
Réf. 1083



Rive individuelle à emboîtement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob (4,1 par ml)

Gauche Réf. 301.40

Droite Réf. 301.41



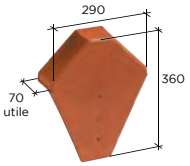
Rive individuelle à recouvrement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob (4,1 par ml)

Gauche Réf. 301.42



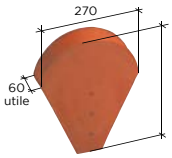
Tuile de finition à recouvrement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob

Réf. 301.80



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

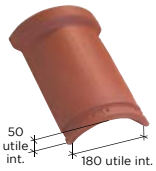
Petite ouverture Réf. 803

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

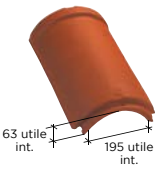
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement modèle (3 par ml)

Petit Réf. 700
Crochet F6
Réf. CRP700/706



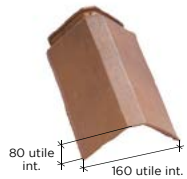
Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



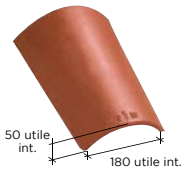
Faîtière/arêtier à emboîtement (3 par ml) modèle

Grand Réf. 706
Crochet F6
Réf. CRP700/706



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

Réf. 749
Crochet F3
Réf. CRP705
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717



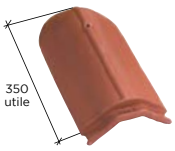
Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 754



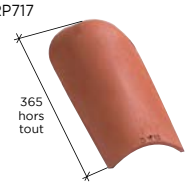
About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



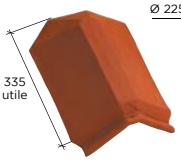
About d'arêtier à emboîtement modèle

Grand Réf. 854



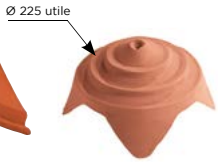
About d'arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 856



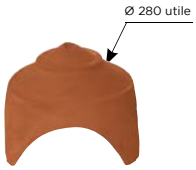
About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy

Réf. 889



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908

Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



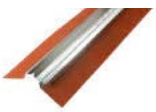
Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.PM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre ARBOISE rectangulaire Jacob

Réf. VER301(2)

BEAUVOISE Huguenot

RÉSOLUMENT CONTEMPORAINE

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Réf. 302



Coloris Flammé Rustique

- Une tuile incontournable sur le marché
- Lignes épurées et nez droit tels une tuile plate traditionnelle
- Mise en œuvre facilitée par une gamme d'accessoires étoffée
- Issue des argiles réputées de Beauvais

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ



FLAMMÉ RUSTIQUE



TERRE DE BEAUCE



VALLÉE DE CHEVREUSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

BEAUVOISE Huguenot

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 322 mm

Largeur hors tout :
≃ 235 mm

Largeur utile :
≃ 200 mm

Nb au m² :
de 20,2 à 20,7 selon recouvrement

Pureau :
≃ 245 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 245 mm :
4,08 ml

Poids unitaire :
≃ 2,2 kg

Poids au m² :
≃ 45,1 kg

Quantité par palette :
480 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

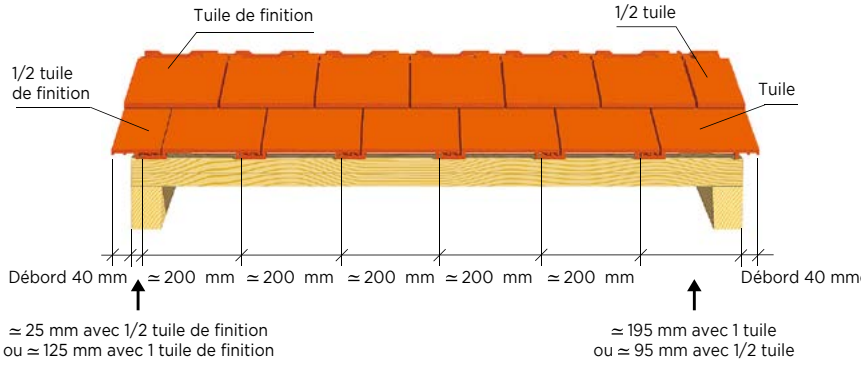
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

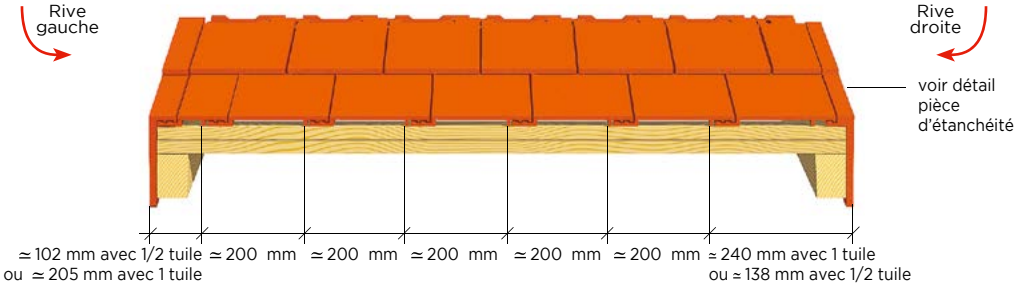
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

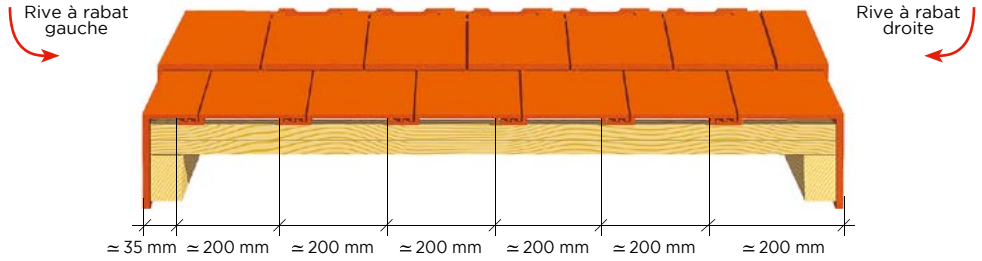
Pose sans rives individuelles



Pose avec rives individuelles

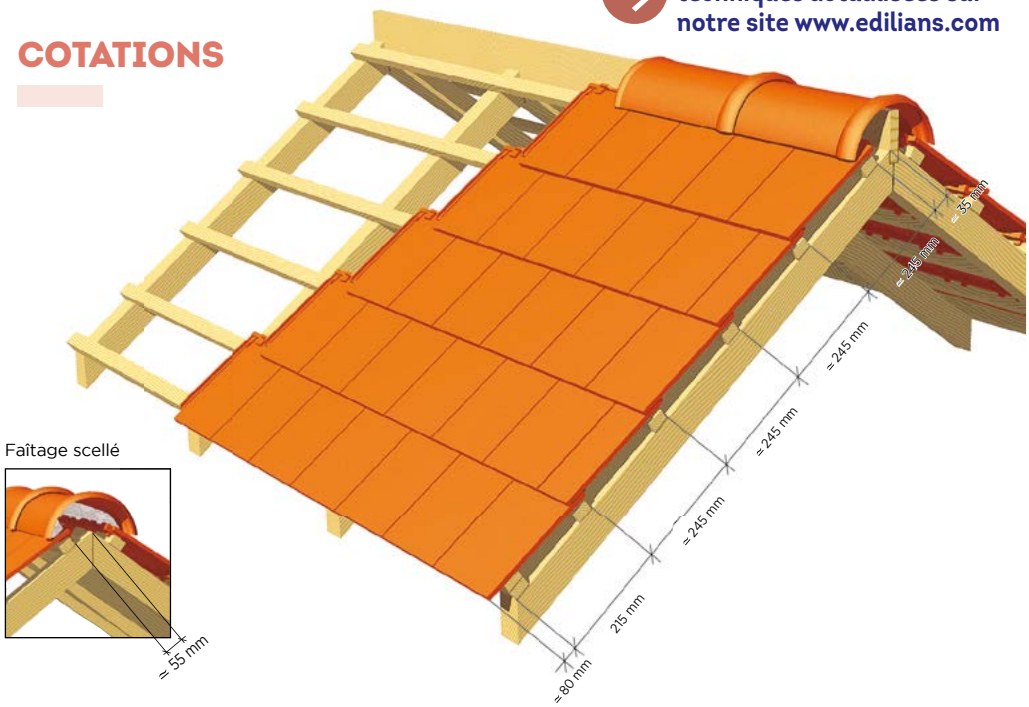


Pose avec tuiles de rive à rabat



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	75%	85%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Tuile de ventilation BEAUVOISE Huguenot (section de ventilation 30 cm²)

Réf. 302.20



Tuile à douille BEAUVOISE Huguenot Ø 126 (Conforme VMC)

Réf. 302.31



1/2 tuile BEAUVOISE Huguenot

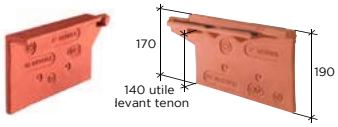
Réf. 302.01



1/2 tuile de finition à recouvrement BEAUVOISE Huguenot

Réf. 302.86

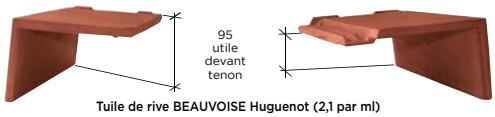
Accessoires de rive



Rive individuelle BEAUVOISE Huguenot (4,1 par ml)

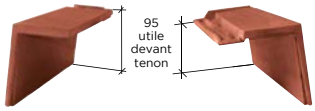
Droite à emboîtement Réf. 302.41

Gauche à recouvrement Réf. 302.42



Tuile de rive BEAUVOISE Huguenot (2,1 par ml)

Rabat droite à emboîtement Réf. 302.70
Rabat gauche à recouvrement Réf. 302.71



1/2 tuile de rive BEAUVOISE Huguenot (2,1 par ml)

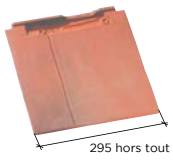
Rabat droite à emboîtement Réf. 302.72

Rabat gauche à recouvrement Réf. 302.73



Tuile de finition à recouvrement BEAUVOISE Huguenot

Réf. 302.80



Tuile et demie de finition BEAUVOISE Huguenot

Gauche à recouvrement

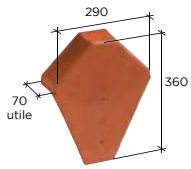
Réf. 302.84



Tuile et demie de finition BEAUVOISE Huguenot

Droite à emboîtement

Réf. 302.85



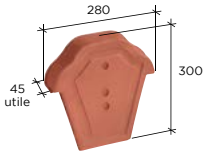
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

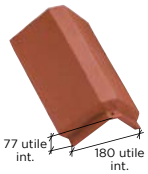
Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

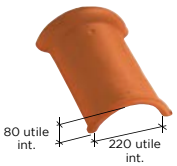
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



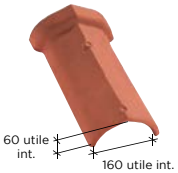
Faîtière losangée à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 716



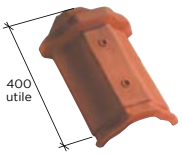
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 717



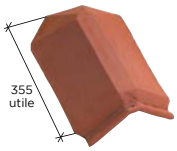
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON - PM Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.PM



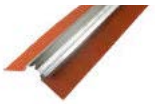
MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



Tuile en verre BEAUVOISE Huguenot

Réf. VER302(2)



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

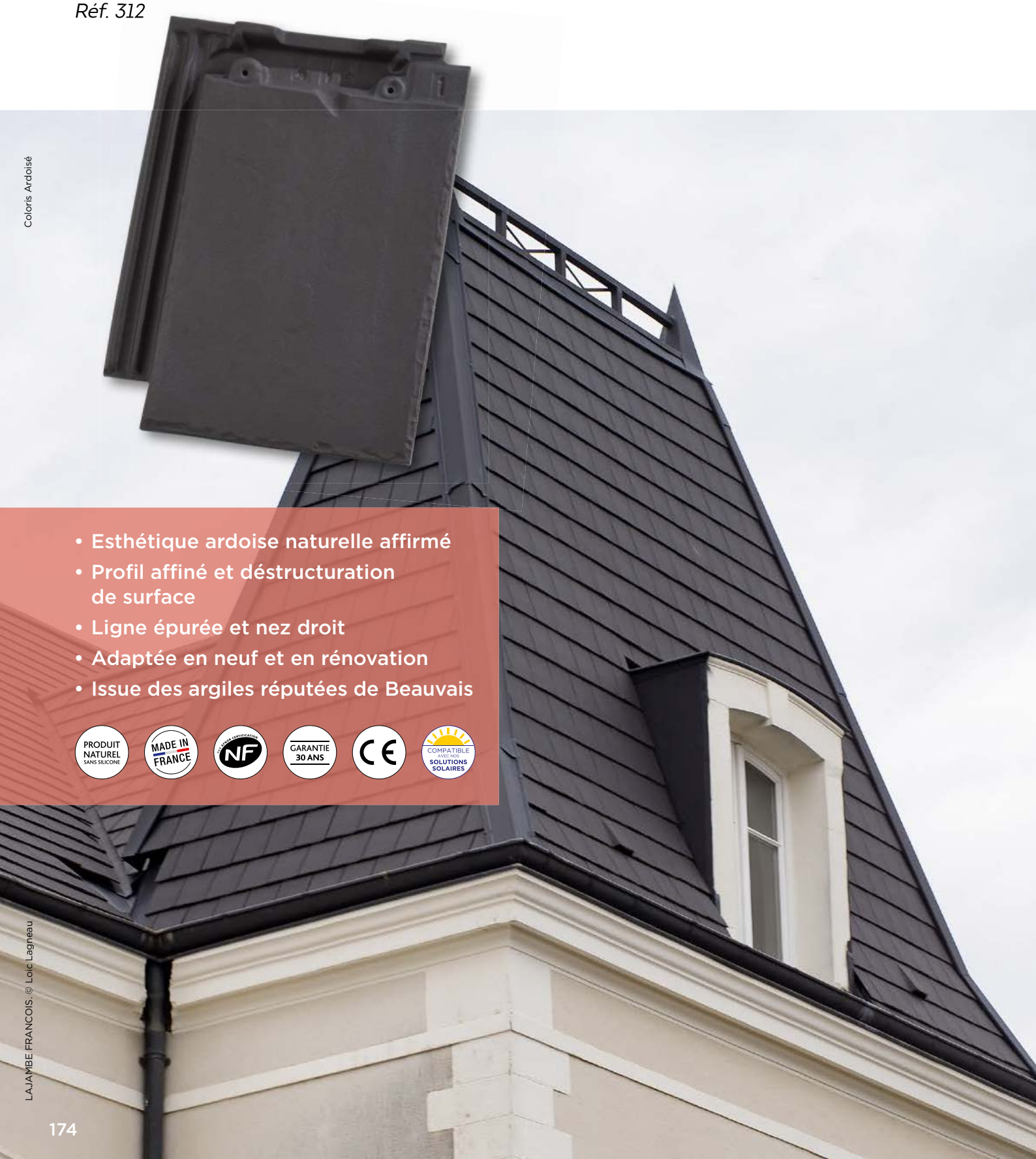
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

BEAUVOISE GRAPHITE
Huguenot

LA PLUS ARDOISÉE DES TUILES TERRE CUITE

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Réf. 312



Coloris Ardoisé

- Esthétique ardoise naturelle affirmé
- Profil affiné et déstructuration de surface
- Ligne épurée et nez droit
- Adaptée en neuf et en rénovation
- Issue des argiles réputées de Beauvais

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

LAJAMBE FRANCOIS. © Loic Lagneau



Coloris Ardoisé. Architectes : Pircher & Architecte - © Alexandra Dubois

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 322 mm

Largeur hors tout :
≃ 235 mm

Largeur utile :
≃ 200 mm

Nb au m² :
de 20,2 à 20,7 selon recouvrement

Pureau :
≃ 245 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau moyen de 245 mm : 4,08 ml

Poids unitaire :
≃ 1,9 kg

Poids au m² :
≃ 38,95 kg (20,5 tuiles au m²)

Quantité par palette :
480 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

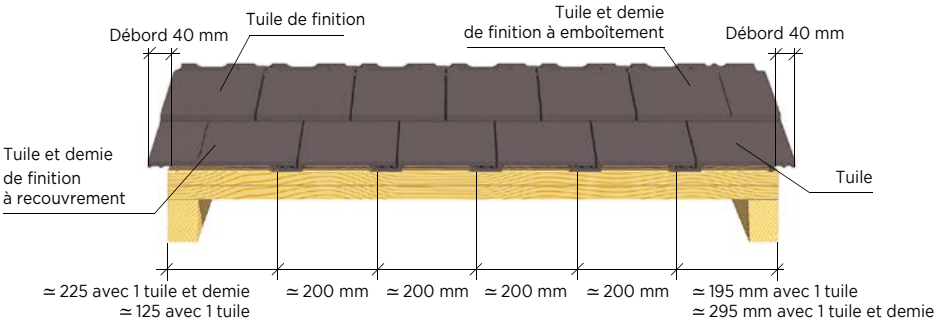
LES + PRODUIT

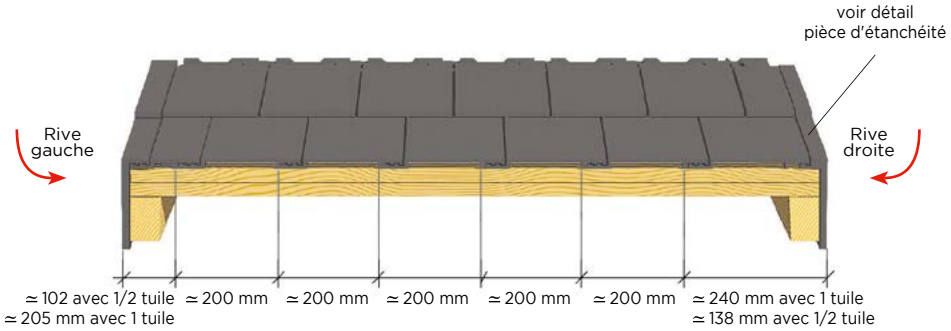
POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

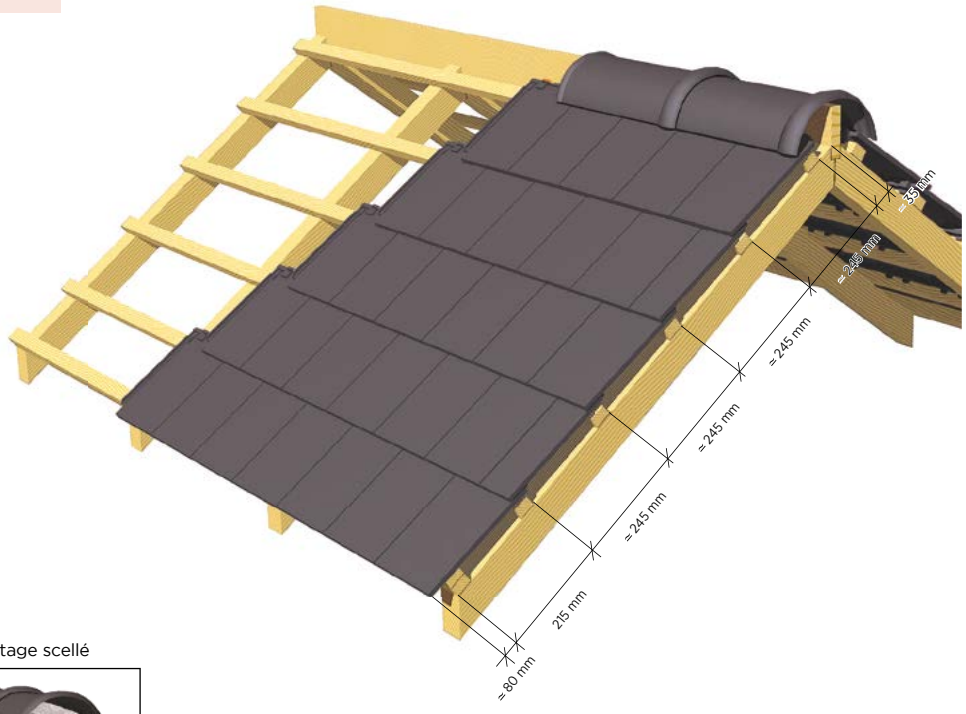
COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives individuelles

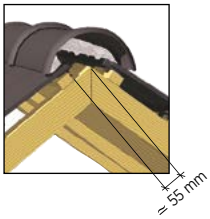




COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	75%	85%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



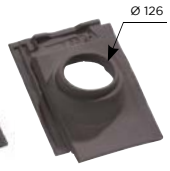
1/2 tuile BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot

Réf. 312.01



Tuile de ventilation BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot (section de ventilation 30 cm²)

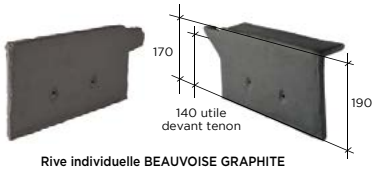
Réf. 312.20



Tuile à douille BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot Ø 126 (Conforme VMC)

Réf. 312.31

Accessoires de rive



Rive individuelle BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot (4,1 par ml)

Droite à emboîtement Réf. 312.41
Gauche à recouvrement Réf. 312.42



Tuile de finition BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot

Réf. 312.80



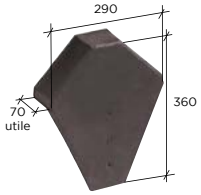
Tuile et demie de finition BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot

Gauche à recouvrement
Réf. 312.84



Tuile et demie de finition BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot

Droite à emboîtement
Réf. 312.85



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

Réf. 809

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



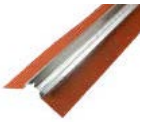
Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.PM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre BEAUVOISE Huguenot

Réf. VER302(2)

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

Réf. 710

Crochet F3 Faîtière Angulaire à emboîtement

Réf. CRP705

Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 716



Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



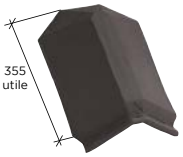
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

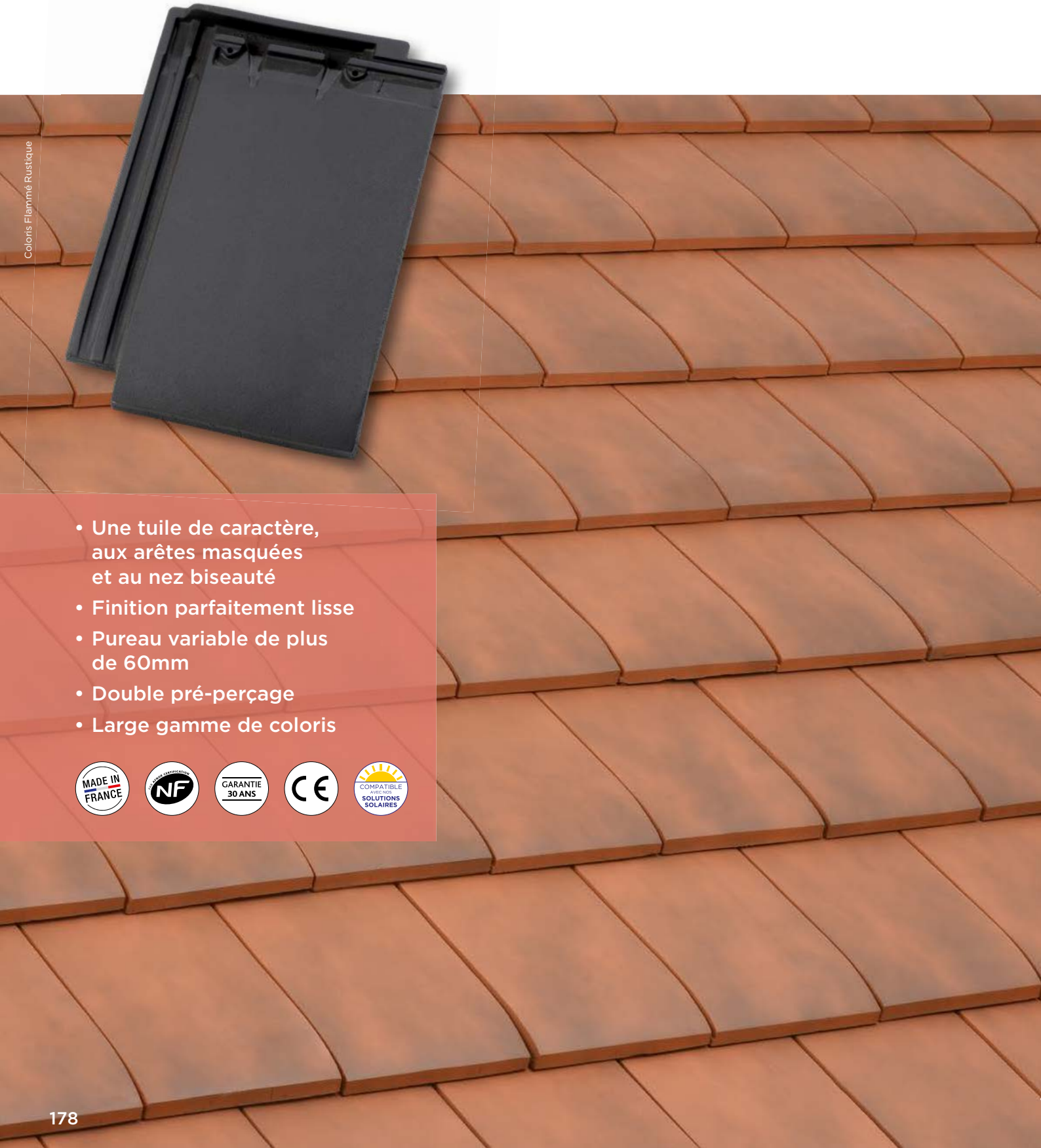
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

HP 17 Huguenot

LA MODERNITÉ DÉCOMPLEXÉE

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Réf. 325



Coloris Flammé Rustique

- Une tuile de caractère, aux arêtes masquées et au nez biseauté
- Finition parfaitement lisse
- Pureau variable de plus de 60mm
- Double pré-perçage
- Large gamme de coloris

MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ*



FLAMMÉ RUSTIQUE



TERRE DE BEAUCE



VIEILLI MASSE*



VALLÉE DE CHEVREUSE

* Produits siliconés

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

HP 17 Huguenot

Tuile à emboîtement
petit moule
à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
Wardrecques

Longueur hors tout :
≃ 358 mm

Largeur hors tout :
≃ 246 mm

Largeur utile :
≃ 204 mm

Nb au m² :
de 17,2 à 22 selon recouvrement

Pureau :
de 222 mm à 285 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 222 mm : 4,5 ml
Au pureau moyen de 253 mm : 3,95 ml
Au pureau maxi de 285 mm : 3,51 ml

Poids unitaire :
≃ 2,6 kg

Poids au m² :
≃ 44,7 kg (au pureau de 285 mm)

Quantité par palette :
420 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G0*

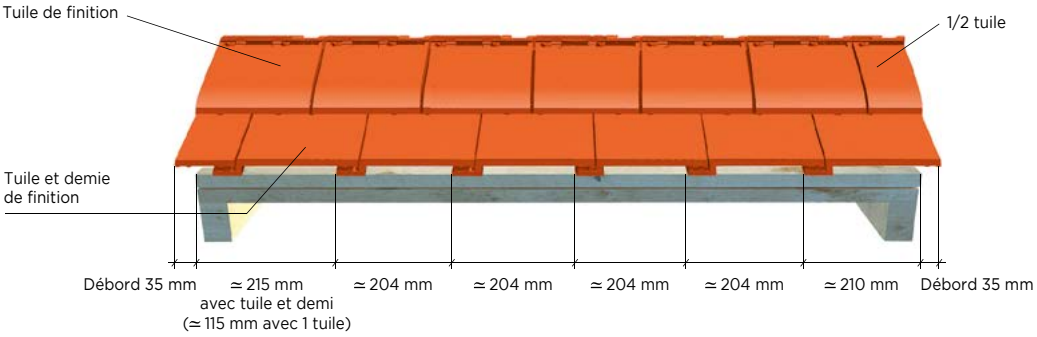
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

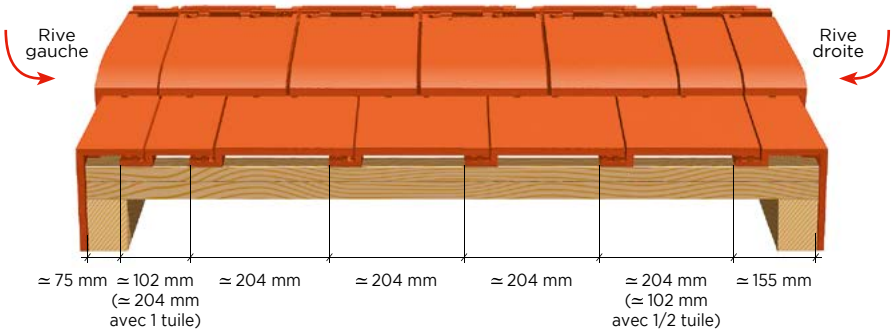
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

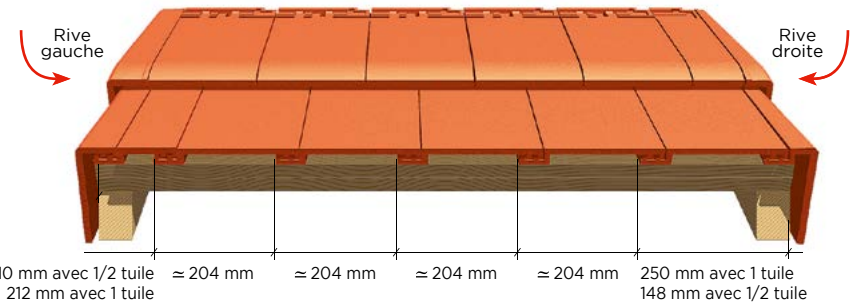
Pose sans rives individuelles



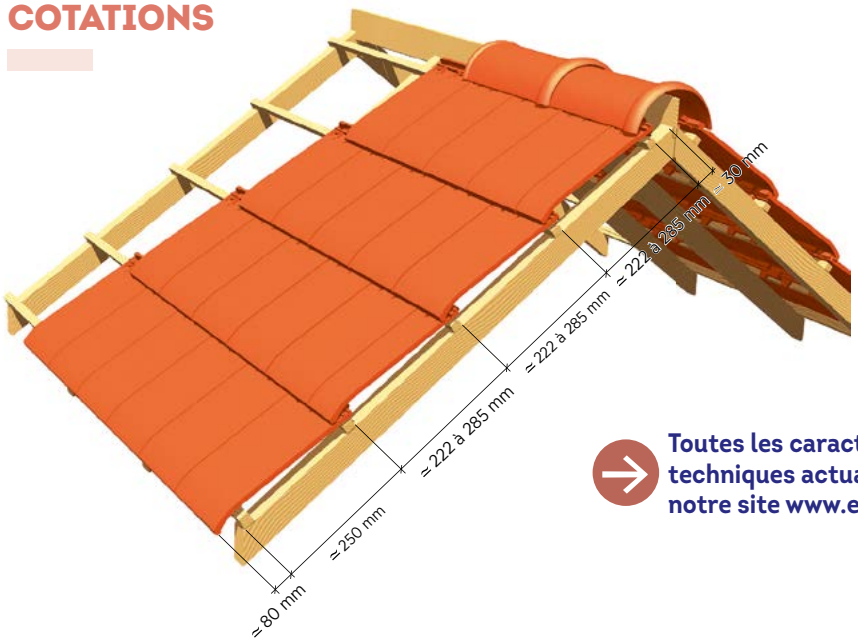
Pose avec tuiles de rive à rabat



Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	75%	85%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



1/2 tuile HP 17 Huguenot

Réf. 325.01



Tuile de ventilation HP 17 Huguenot (section de ventilation 32 cm²)

Réf. 325.20



Tuile à douille HP 17 Huguenot Ø 126 (Conforme VMC)

Réf. 325.30

Accessoires de rive



Rive individuelle VALOISE Huguenot (3,8 au ml)

Droite à emboîtement Réf. 310.43



Rive individuelle VALOISE Huguenot (3,8 au ml)

Gauche à recouvrement Réf. 310.44



Tuile de rive à rabat HP 17 Huguenot (3,8 au ml)

Droite Réf. 325.70
Gauche Réf. 325.71



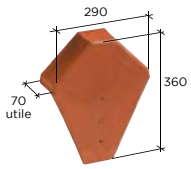
Tuile de finition HP 17 Huguenot

Réf. 325.80



Tuile et demie de finition HP 17 Huguenot

Gauche à recouvrement Réf. 325.84



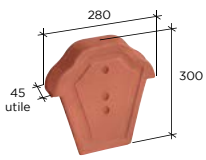
Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière losangée à recouvrement

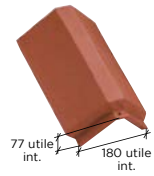
Réf. 809

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

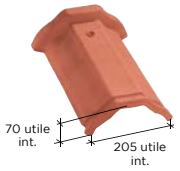
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

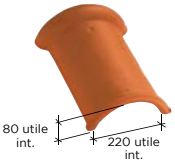
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



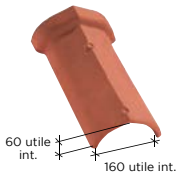
Faîtière losangée à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 716



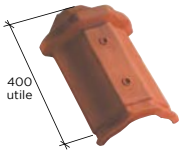
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



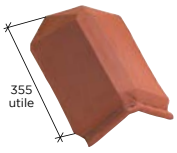
Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 758



About de faîtière losangée à emboîtement

Réf. 824



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About d'arêtier à emboîtement

Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.PM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125

Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

MONOPOLE N°1
Huguenot

LA RÉFÉRENCE INCONTOURNABLE DU NORD

Tuile à emboîtement petit moule à relief

Réf. 306

SÉLECTION PATRIMOINE



Coloris Rouge Nuancé

- Respect des traditions architecturales du nord de la France
- Finition parfaitement lisse
- Adaptée en neuf et en rénovation
- Large gamme de coloris

MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

Toiture de Pévèle, © Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



AMARANTE RUSTIQUE*



FLAMMÉ RUSTIQUE



NOIR BRILLANT*



NUANCÉ*



ROUGE*



VIEILLI



VIEUX NORD*

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

* Fabrication sur le site de Wardrecques

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

MONOPOLE N°1
Huguenot

Tuile à emboîtement
petit moule
à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Wardrecques et
Saint-Germer de Fly

Longueur hors tout :
≃ 297 mm

Largeur hors tout :
≃ 215 mm

Largeur utile :
≃ 189 mm

Nb au m² :
22

Pureau :
≃ 241 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 241 mm :
4,15 ml

Poids unitaire :
≃ 2 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg

Quantité par palette :
600 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Simple

Classe de galbe :
G1*

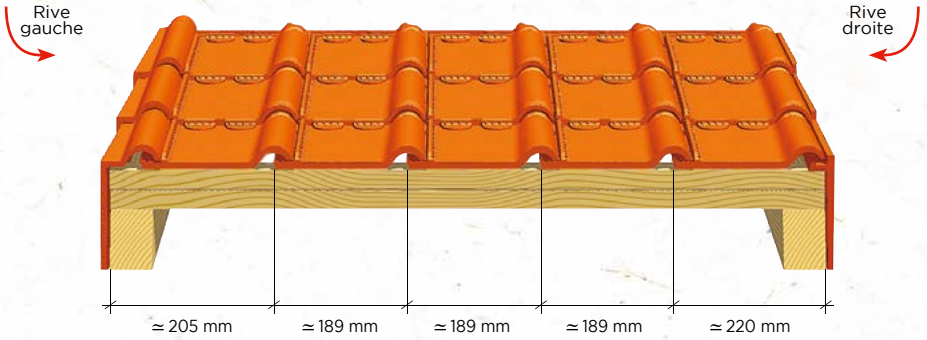
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

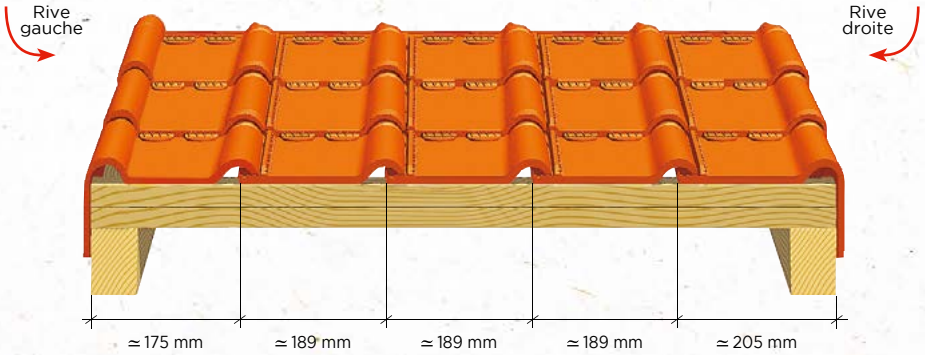
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

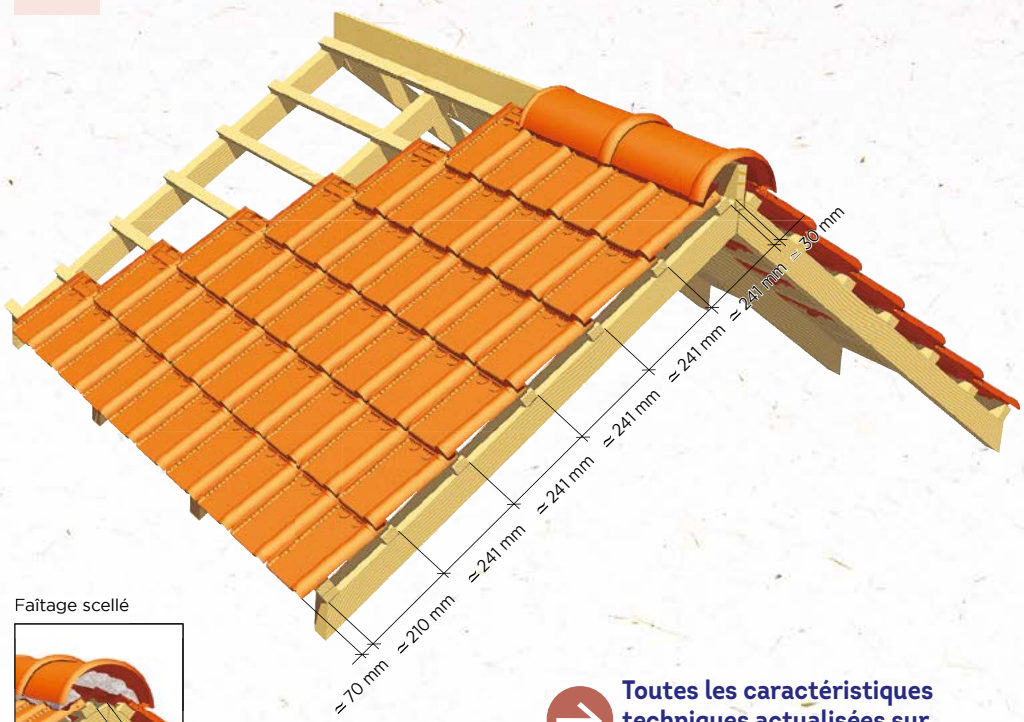
Pose avec rives individuelles



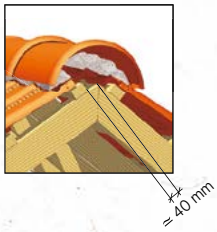
Pose avec tuiles de rive à rabat



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	40%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	80%	90%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	45%	50%
Normal	45%	50%	60%
Exposé	60%	70%	75%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle conique Ø 100 (section d'aération 30 cm²)
Petit Réf. 1003



1/2 tuile MONOPOLE N°1 Huguenot
Réf. 306.01



Tuile de ventilation MONOPOLE N°1 Huguenot (section de ventilation 20 cm²)
Réf. 306.20

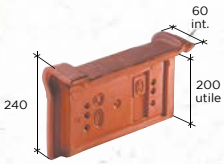


Tuile à douille MONOPOLE N°1 Huguenot Ø 100
Réf. 306.30

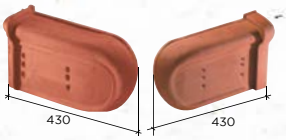
Accessoires de rive



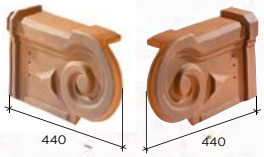
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



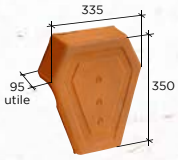
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1050



About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



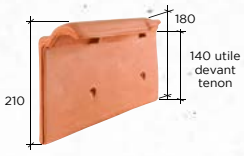
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



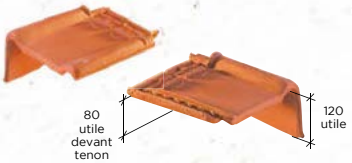
Fronton de rive universelle
Réf. 1080



Rive individuelle MONOPOLE N°1 Huguenot(4,2 par ml)
Droite à emboîtement Réf. 306.43



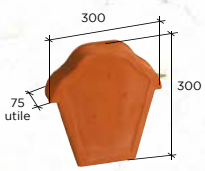
Rive individuelle MONOPOLE N°1 Huguenot (4,2 par ml)
Gauche à recouvrement Réf. 306.44



Tuile de rive MONOPOLE N°1 Huguenot (4,2 par ml)
Rabat droite à emboîtement Réf. 306.70
Rabat gauche à recouvrement Réf. 306.71



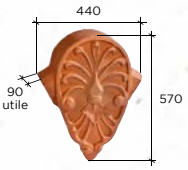
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière ondulée à emboîtement
Réf. 810

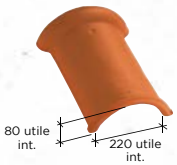


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816



Fronton Ornemental
Réf. 816.10

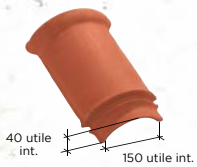
Accessoires de faîtage



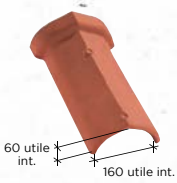
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 717



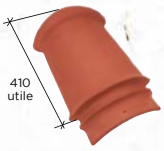
Faîtière ondulée à emboîtement TERROISE Huguenot (3 par ml)
Réf. 722



Arêtier 1/2 rond à emboîtement (3 par ml)
Réf. 757



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 862



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

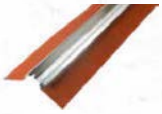
Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.PM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre MONOPOLE N°1 Huguenot
Réf. VERCO04(1)

(1) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

NÉOPLATE Ste Foy

L'INNOVATION TUILE PLATE QUI RÉINVENTE LA POSE

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat
(type Tuile Plate selon NF EN 1304)

Réf. 333



Coloris Chevreuse

- Concept innovant et intuitif
- Un rendu Tuiles Plates parfait
- Double pré-perçage
- Accessoires communs avec la PLATE PRESSEE 17x27 Sainte-Foy
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© Nicolas Waltefaugle

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



CHEVREUSE



ROUGE NUANCÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

NÉOPLATE Ste Foy

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 270 mm

Largeur hors tout :
≃ 348 mm

Largeur utile :
≃ 348 mm

Nb au m² :
19,5

Pureau :
≃ 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau moyen de 100 mm : 10 ml

Poids unitaire :
≃ 2,7 kg

Poids au m² :
≃ 52,7 kg

Quantité par palette :
324 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés (excepté pour les tableaux des pentes et les recouvrements)

Classe de galbe :
G0*

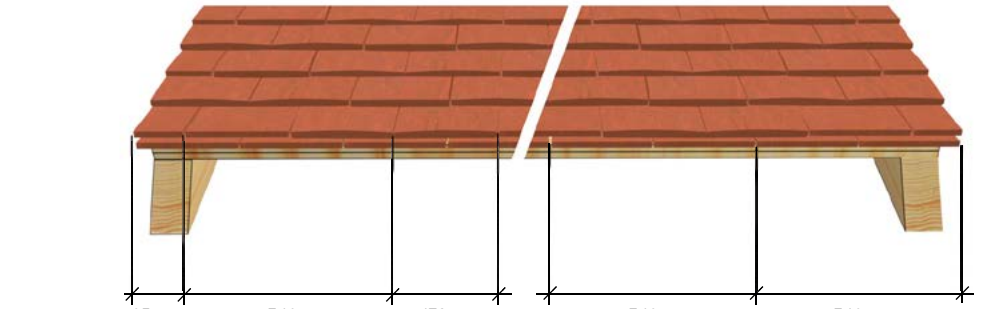
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

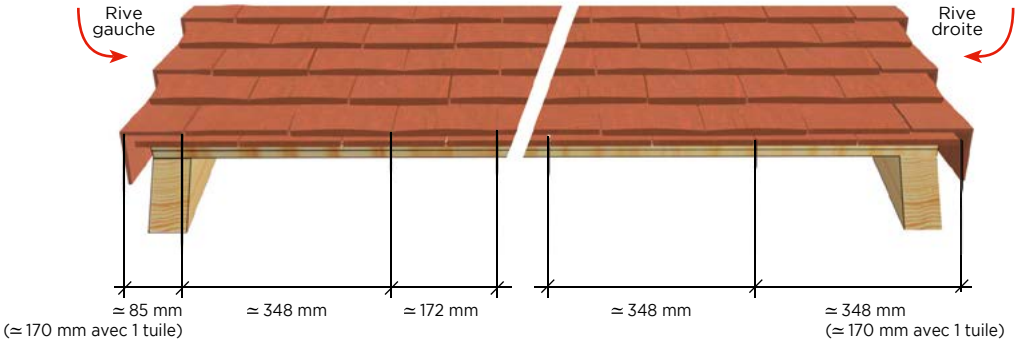
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives individuelles en débord (50 mm maxi)



Pose avec rives individuelles en débord

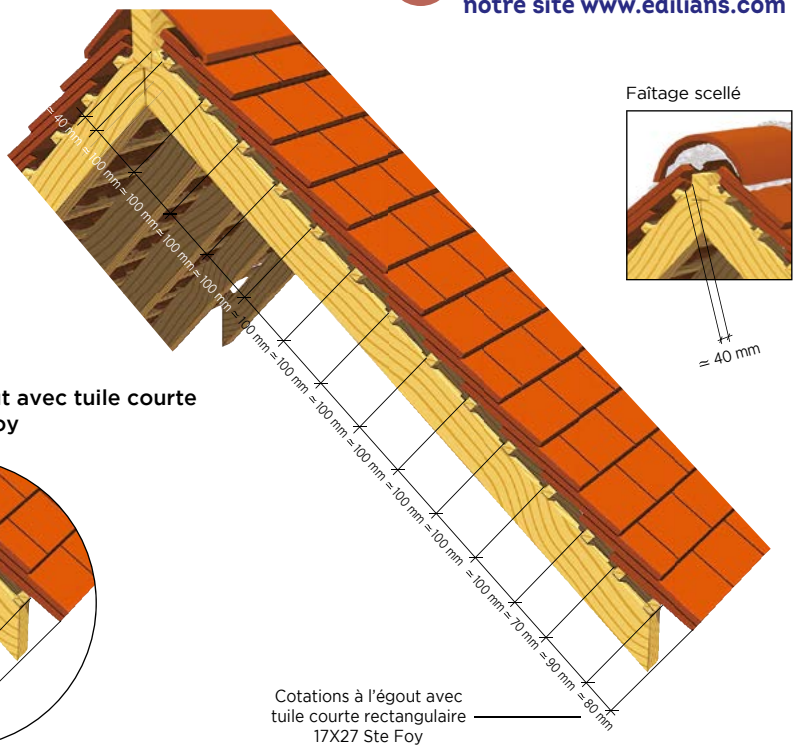


PRESCRIPTIONS DE MISE EN ŒUVRE :

1. Il est impératif d'insérer une tuile PLATE PRESSÉE 17x27 Ste Foy entre chaque tuile NÉOPLATE Ste Foy uniquement au 1er rang à l'égout.
2. Il est recommandé de réaliser le doublis d'égout avec la tuile courte rectangulaire de faîtage et d'égout pour PLATE PRESSÉE 17x27 Ste Foy (Réf. 501.13). Néanmoins il est possible de le réaliser avec la tuile courte de faîtage et d'égout (Réf. 333.13).
3. Pour le traitement des points singuliers (lucarne, cheminée...), il est nécessaire de réaliser l'approche en tuile PLATE PRESSÉE 17x27 Ste Foy.

COTATIONS

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com



Cotations à l'égout avec tuile courte NÉOPLATE Ste Foy

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	80%	80%	90%
Normal	90%	100%	110%
Exposé	110%	120%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



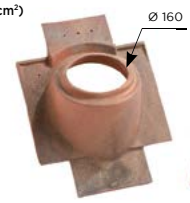
Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Tuile de ventilation NEOPLATE Ste Foy (section de ventilation 32 cm²)

Réf. 333.22



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

Réf. 590.31(2)



PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy

Réf. 501



1/2 tuile PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy

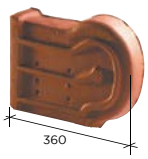
Réf. 501.01

Accessoires de rive



Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



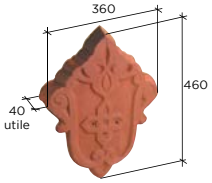
About de rive universelle Gauche à recouvrement

Réf. 1072



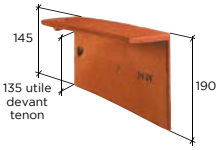
About de rive universelle Droit à emboîtement

Réf. 1073



Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



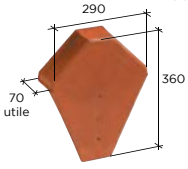
Rive individuelle PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (5 par ml au pureau de 100 mm)

Gauche Réf. 501.44
Droite Réf. 501.45



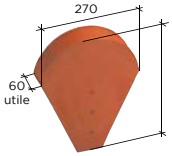
Tuile et demie PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy

Réf. 501.95



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douilleØ 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

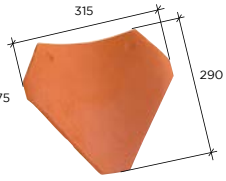
(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.
* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



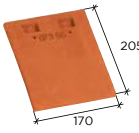
Tuile courte d'égoût et de faîtage NEOPLATE Ste Foy (4 par ml de faîtage et 2,9 par ml d'égout)

Réf. 333.13



Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin

Réf. 500.146



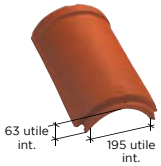
Tuile courte rectangulaire d'égout et de faîtage pour PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (5,9 par ml d'égout)

Réf. 501.13



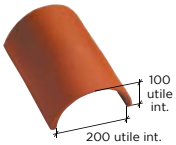
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (3 par ml)

Petit Réf. 700
Crochet F6
Réf. CRP700/706



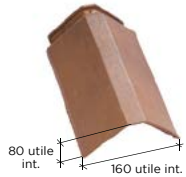
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 711



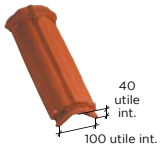
Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

Réf. 749
Crochet F3
Réf. CRP705
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717



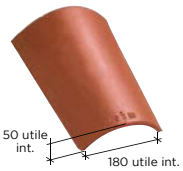
Arêtier angulaire sans emboîtement modèle (9 à 10 par ml)

Petit Réf. 752



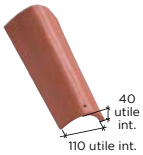
Arêtier élégant modèle à emboîtement (2,5 par ml)

Petit Réf. 753



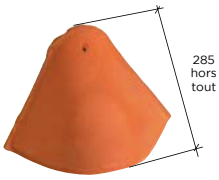
Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 754



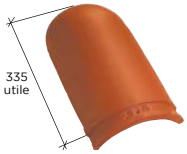
Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Petit Réf. 755



Arêtier bonnet sans emboîtement (10 par ml)

Réf. 760



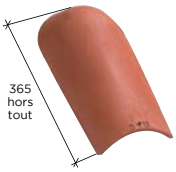
About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



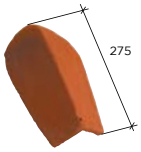
About d'arêtier élégant à emboîtement modèle

Petit Réf. 855



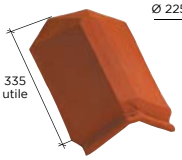
About d'arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 856
Petit Réf. 857



About d'arêtier angulaire sans emboîtement modèle

Petit Réf. 861



About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy

Réf. 889



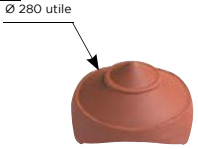
Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906

Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908

Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983

Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Poinçon

Réf. 994

PANNE S Huguenot

LA TUILE FLAMANDE TRADITIONNELLE PAR EXCELLENCE

Tuile à emboîtement petit moule à relief

Réf. 323

SÉLECTION PATRIMOINE



Coloris Vieux Nord

- Respect de la tradition architecturale du nord de la France
- Adaptée en neuf et en rénovation
- Accessoires communs avec la DOUBLE PANNE S Huguenot
- Large gamme de coloris

MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ARDOISÉ*



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE



VIEUX NORD



VINTAGE FONCÉ

* Produits siliconés

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

Tuile à emboîtement
petit moule à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Wardrecques

Longueur hors tout :
≃ 342 mm

Largeur hors tout :
≃ 232 mm

Largeur utile :
≃ 190 mm

Nb au m² :
20

Puteau :
≃ 275 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau moyen de 275 mm :
≃ 3,63 ml

Poids unitaire :
≃ 2,3 kg

Poids au m² :
≃ 46 kg (20 tuiles au m²)

Quantité par palette :
420 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Simple

Classe de galbe :
G1*

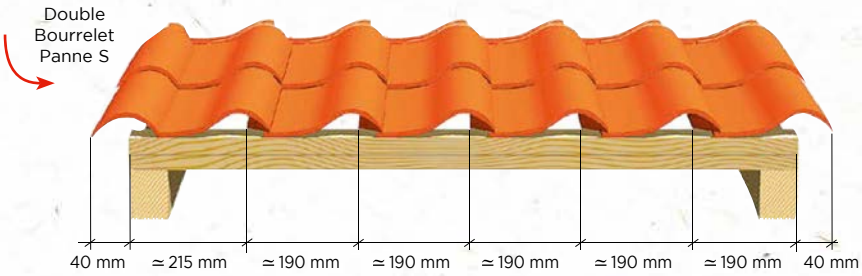
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

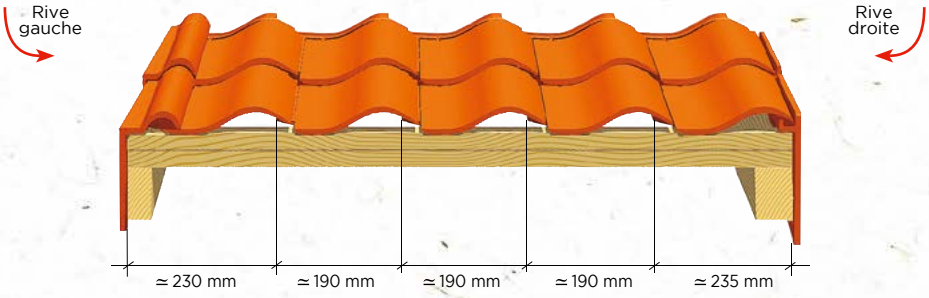
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

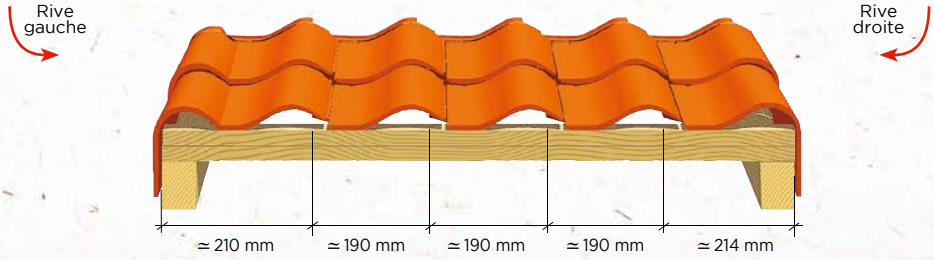
Pose sans rives individuelles



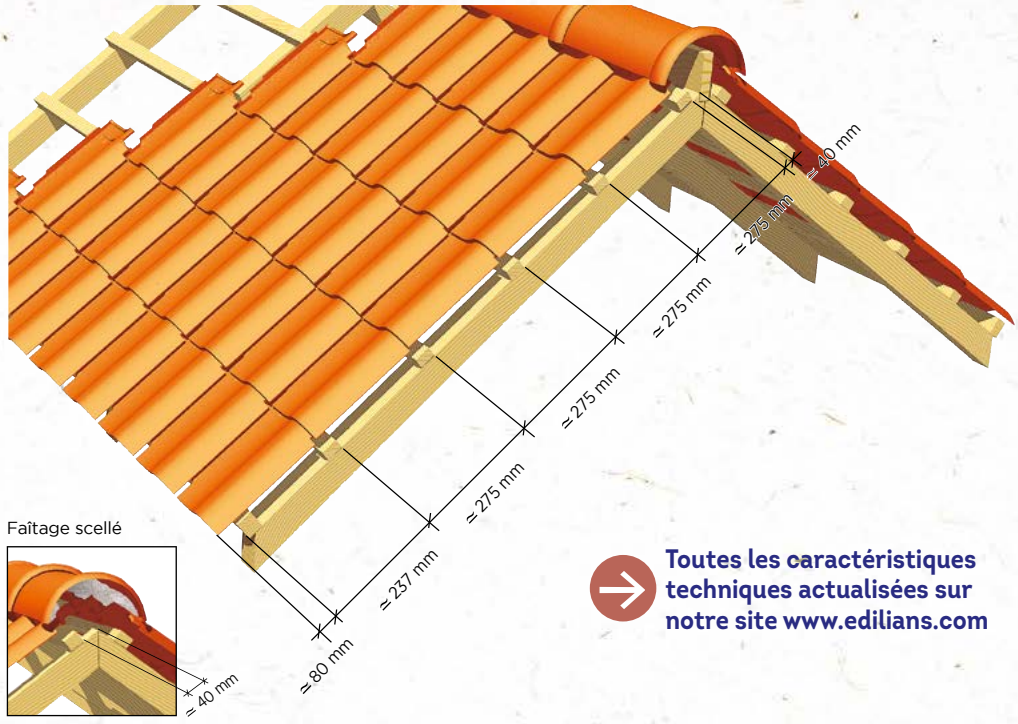
Pose avec rives individuelles



Pose avec tuiles de rive à rabat



COTATIONS



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	40%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	80%	90%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	45%	50%
Normal	45%	50%	60%
Exposé	60%	70%	75%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)
Grand Réf. 1001



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (con forme VMC)
Réf. 1007(1)



Tuile de ventilation PANNE S Huguenot (section de ventilation 30 cm²)
Réf. 323.20

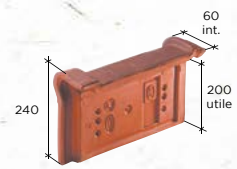


Tuile à douille PANNE S Huguenot Ø 126
Réf. 323.31

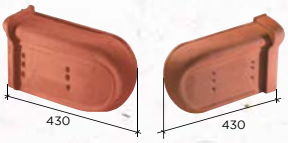
Accessoires de rive



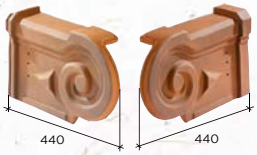
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



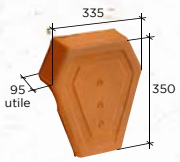
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1050



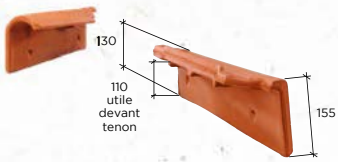
About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



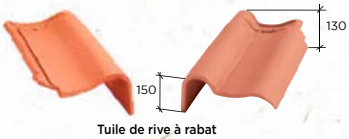
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



Fronton de rive universelle
Réf. 1080



Rive individuelle PANNE S Huguenot (3,7 par ml)
Droite Réf. 323.41
Gauche Réf. 323.42



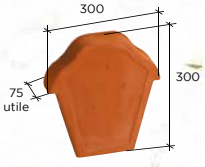
Tuile de rive à rabat PANNE S Huguenot (3,7 par ml)
Droite Réf. 323.70
Gauche Réf. 323.71



Tuile double bourrelet PANNE S Huguenot
Réf. 323.90



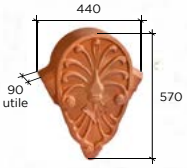
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière ondulée à emboîtement
Réf. 810

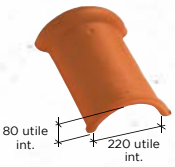


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816



Fronton Ornemental
Réf. 816.10

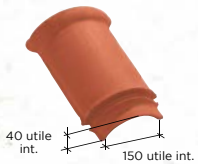
Accessoires de faîtage



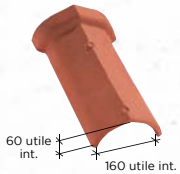
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 717



Faîtière ondulée à emboîtement TERROISE Huguenot (3 par ml)
Réf. 722



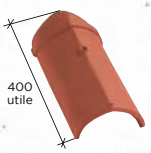
Arêtier 1/2 rond à emboîtement (3 par ml)
Réf. 757



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 862



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



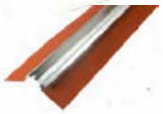
AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON GM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.GM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

TÉNORD Huguenot

UNE SIGNATURE PLÉBISCITÉE, ADAPTÉE AUX FAIBLES PENTES

Tuile à emboîtement petit moule à relief

Réf. 311



Coloris Terre d'Amarante

- Respect de la tradition architecturale du nord de la France
- Nez fin et cornet étroit
- Seule tuile petit moule NF Faible Pente du marché
- Pureau variable de 20mm
- Finition moule plâtre

MADE IN FRANCE · NF FP · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ANTHRACITE*



FLAMMÉ RUSTIQUE



ROUGE



TERRE D'AMARANTE

* Produits siliconés

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

TÉNORD Huguenot

Tuile à emboîtement petit moule à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
Wardrecques

Longueur hors tout :
≃ 340 mm

Largeur hors tout :
≃ 238 mm

Largeur utile :
≃ 198 mm

Nb au m² :
de 18,7 à 20,2 selon recouvrement

Pureau :
de 250 mm à 270 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 250 mm : 4 ml
Au pureau moyen de 260 mm : 3,85 ml
Au pureau maxi de 270 mm : 3,70 ml

Poids unitaire :
≃ 2,15 kg

Poids au m² :
≃ De 44,9 à 48,5kg selon recouvrement

Quantité par palette :
420 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

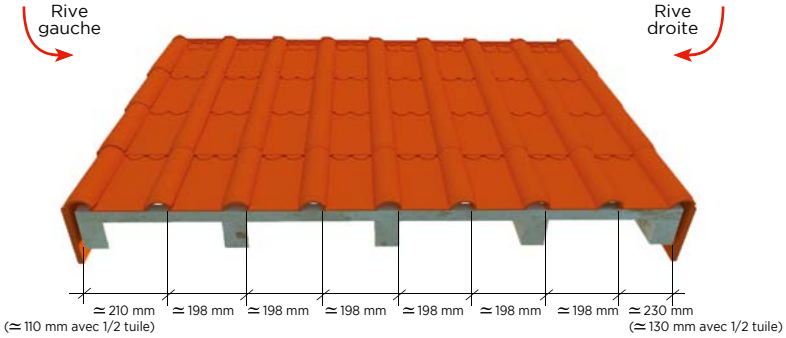
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

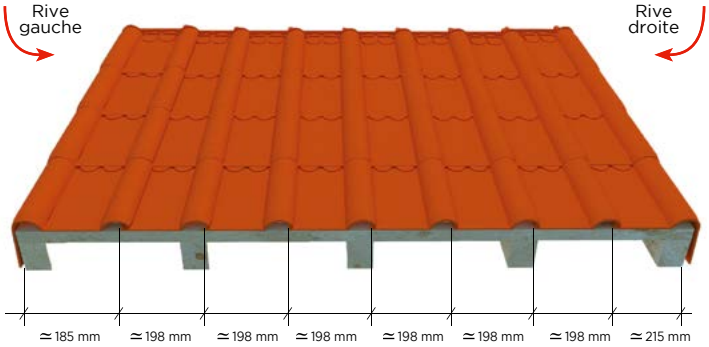
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

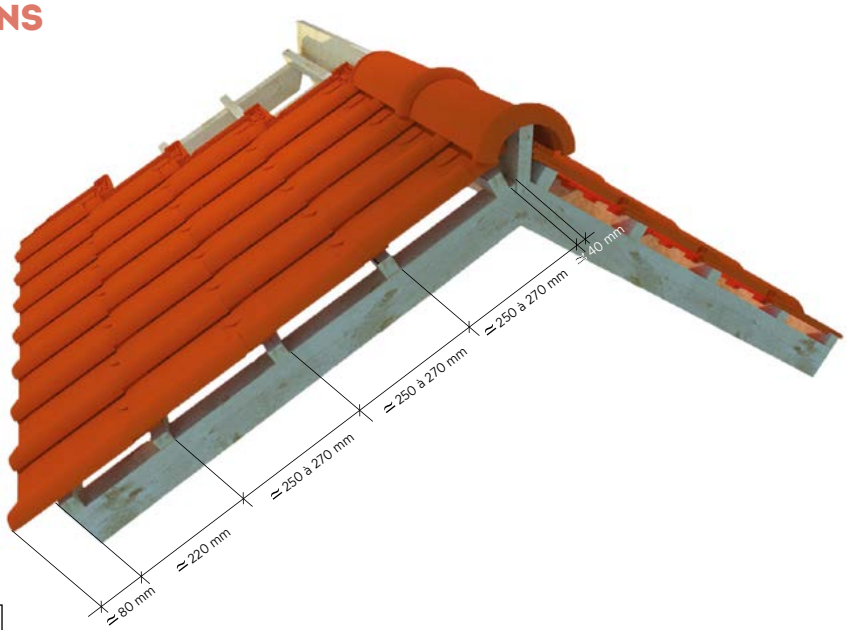
Pose avec rives individuelles



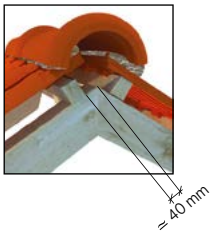
Pose avec rives à rabat



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Colonne A : rampants jusqu'à 6,5 m de projection horizontale. Colonne B : rampants supérieurs à 6,5 m jusqu'à 9,5 m de projection horizontale.
Colonne C : rampants supérieurs à 9,5 m jusqu'à 12 m de projection horizontale.

Grâce à son étanchéité exceptionnelle, la tuile TENORD peut, dans certains cas, se poser à des pentes inférieures à celles autorisées par le DTU 40-21.
Pour tout projet, contactez notre hotline.

Sans écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Normal	25%	28%	32%	27%	32%	35%	30%	36%	40%
Exposé	33%	35%	42%	37%	39%	45%	40%	43%	50%

Avec écran	Zones géographiques d'application								
Sites	Zone 1 < 200 m			Zone 2 entre 200 m et 500 m			Zone 3 > 500 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Protégé	19%	22%	23%	21%	24%	26%	23%	26%	30%
Normal	21%	24%	27%	23%	27%	30%	26%	31%	34%
Exposé	28%	30%	36%	32%	33%	39%	34%	37%	43%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

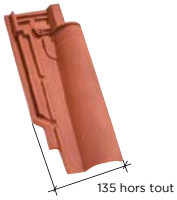
Accessoires de plain pan



Lanterne modèle Ø 126 (section d'aération 80 cm²)
Grand Réf. 1001



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)
Réf. 1007(1)



1/2 tuile TENORD Huguenot
Réf. 311.01

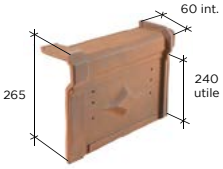


Tuile de ventilation TENORD Huguenot (section de ventilation 20 cm²)
Réf. 311.20

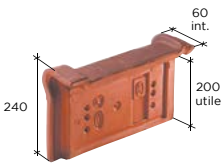


Tuile à douille TENORD Huguenot Ø 126
Réf. 311.30

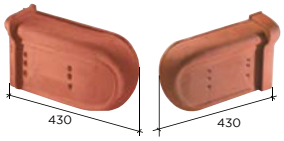
Accessoires de rive



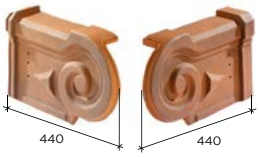
Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)
Réf. 1048



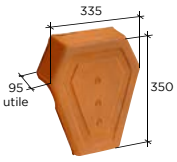
Rive universelle (3 par ml)
Réf. 1050



About de rive universelle
Gauche Réf. 1070
Droit Réf. 1071



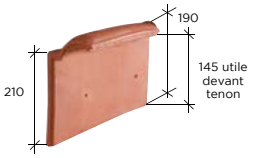
About de rive universelle Patrimoine
Gauche Réf. 1078
Droit Réf. 1079



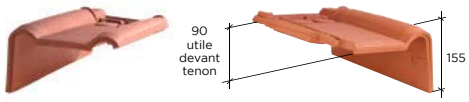
Fronton de rive universelle
Réf. 1080



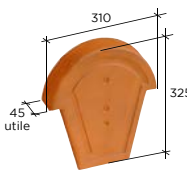
Rive individuelle MONOPOLE N°1 Huguenot (4,2 par ml)
Droite à emboîtement Réf. 306.43



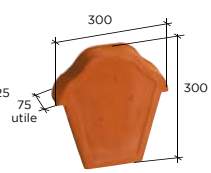
Rive individuelle TENORD Huguenot (4,2 par ml)
Gauche à recouvrement Réf. 311.44



Rive TENORD Huguenot (4,2 par ml)
Rabat droite à emboîtement Réf. 311.70
Rabat gauche à recouvrement Réf. 311.71



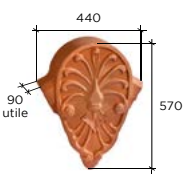
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807



Fronton pour faîtière ondulée à emboîtement
Réf. 810

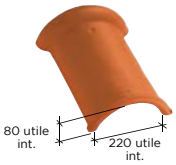


Grand fronton universel Patrimoine
Réf. 816



Fronton Ornemental
Réf. 816.10

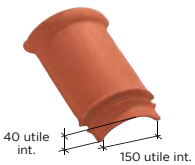
Accessoires de faîtage



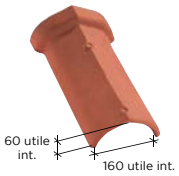
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 717



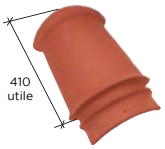
Faîtière ondulée à emboîtement TERROISE Huguenot (3 par ml)
Réf. 722



Arêtier 1/2 rond à emboîtement (3 par ml)
Réf. 757



Arêtier à emboîtement (2,5 par ml)
Réf. 758



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 862



About d'arêtier à emboîtement
Réf. 863



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Poinçon petit modèle
Réf. 982



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.PM



MANGOUSTE 125 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 125
Réf. MANG.125



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

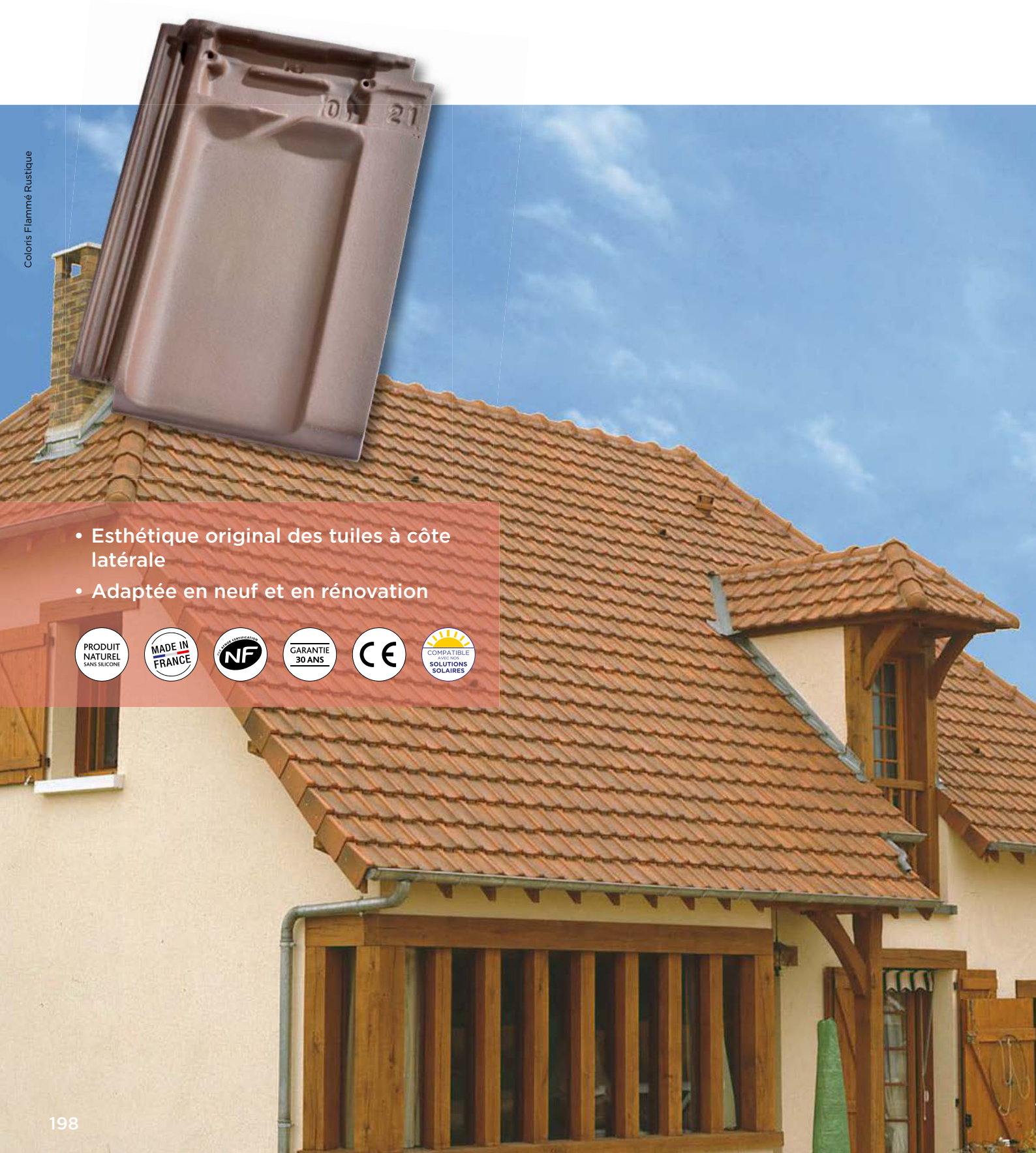
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

TERROISE Huguenot

UNE ESTHÉTIQUE ORIGINALE, APPRÉCIÉE DES ARCHITECTES

Tuile à emboîtement petit moule à relief

Réf. 309



Coloris Flammé Rustique

- Esthétique original des tuiles à côte latérale
- Adaptée en neuf et en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



VIEILLI MASSE



ARDOISÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

TERROISE Huguenot

Tuile à emboîtement petit moule à relief

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 320 mm

Largeur hors tout :
≃ 222 mm

Largeur utile :
≃ 190 mm

Nb au m² :
20

Pureau :
≃ 265 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 265 mm :
3,77 m

Poids unitaire :
≃ 2,2 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg

Quantité par palette :
480 tuiles

DTU :
40-21

Pose :
Joints droits

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
G1*

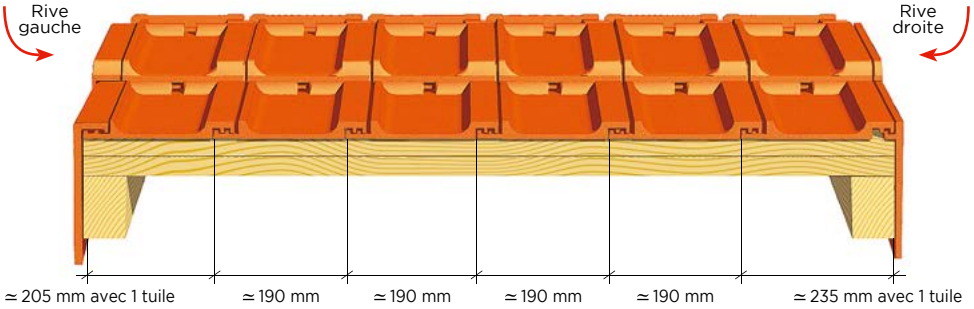
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

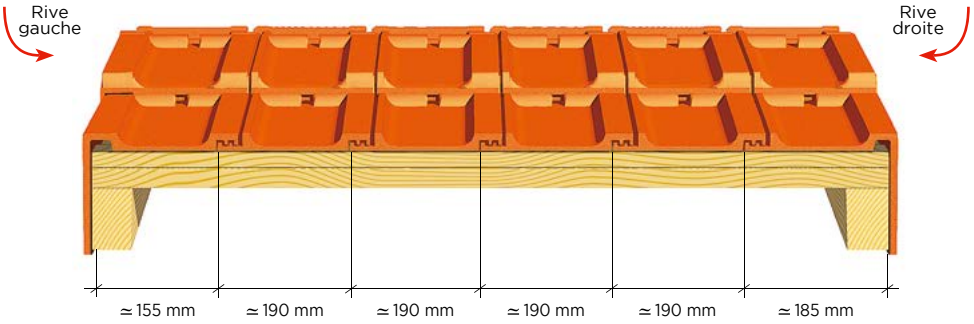
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

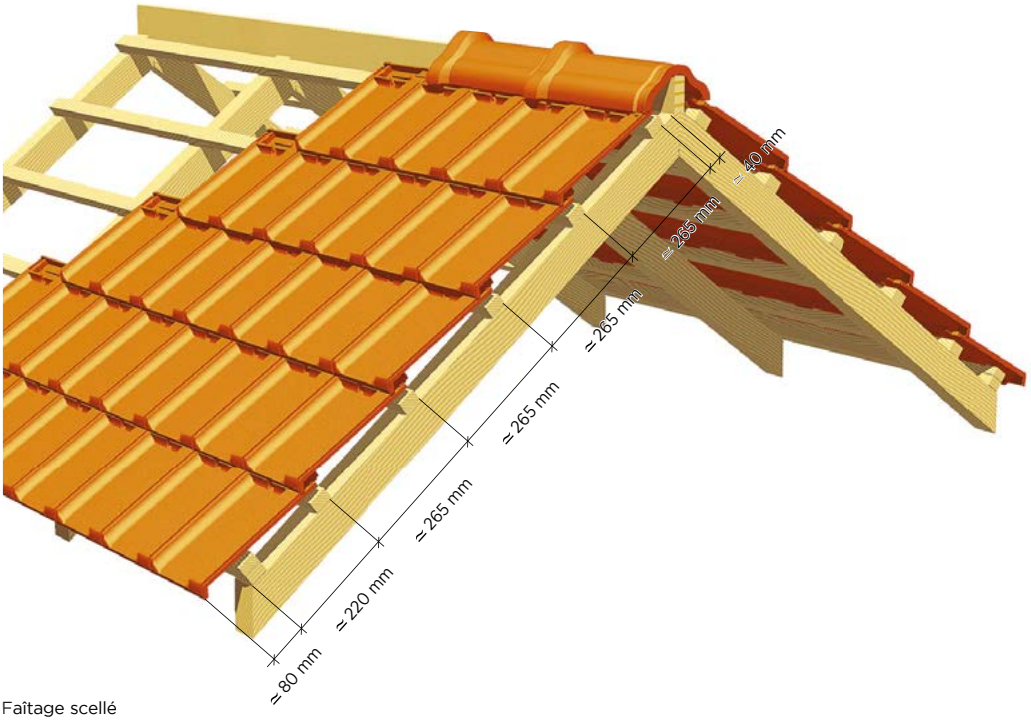
Pose avec rives individuelles



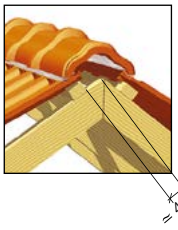
Pose avec tuiles de rive à rabat



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-21).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	40%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	80%	90%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	35%	45%	50%
Normal	45%	50%	60%
Exposé	60%	70%	75%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



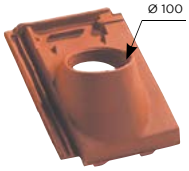
Lanterne modèle Ø 100 (section d'aération 30 cm²)

Petit Réf. 1004



Tuile de ventilation VALOISE Huguenot (section 30 cm²)

Réf. 310.20(1)



Tuile à douille VALOISE Huguenot Ø 100

Réf. 310.30(1)



1/2 tuile TERROISE Huguenot

Réf. 309.01(1)

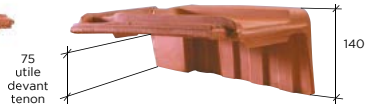
Accessoires de rive



Tuile de rive à rabat TERROISE Huguenot (3,8 au ml)

Gauche à recouvrement

Réf. 309.71



Tuile de rive à rabat TERROISE Huguenot (3,8 au ml)

Droite à emboîtement

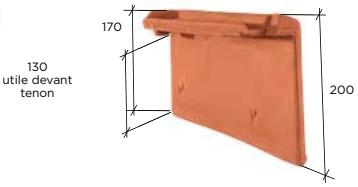
Réf. 309.70



Rive individuelle VALOISE Huguenot (3,8 au ml)

Gauche à recouvrement

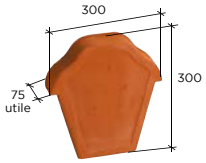
Réf. 310.44



Rive individuelle VALOISE Huguenot (3,8 au ml)

Droite à emboîtement

Réf. 310.43



Fronton pour faîtière ondulée à emboîtement

Réf. 810

Accessoires de faîtage



Arêtier à emboîtement TERROISE Huguenot (3,3 au ml)

Réf. 309.152



About d'arêtier à emboîtement TERROISE Huguenot

Réf. 309.153



Faîtière ondulée à emboîtement TERROISE Huguenot (3 par ml)

Réf. 722



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



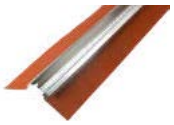
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement

Réf. CR.HARP.PM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile en verre TERROISE Huguenot

Réf. VER309(2)

(1) Ces accessoires étant communs à ceux de la TERROISE Huguenot, prévoir une 1/2 tuile TERROISE Huguenot pour une bonne adaptation.
(2) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

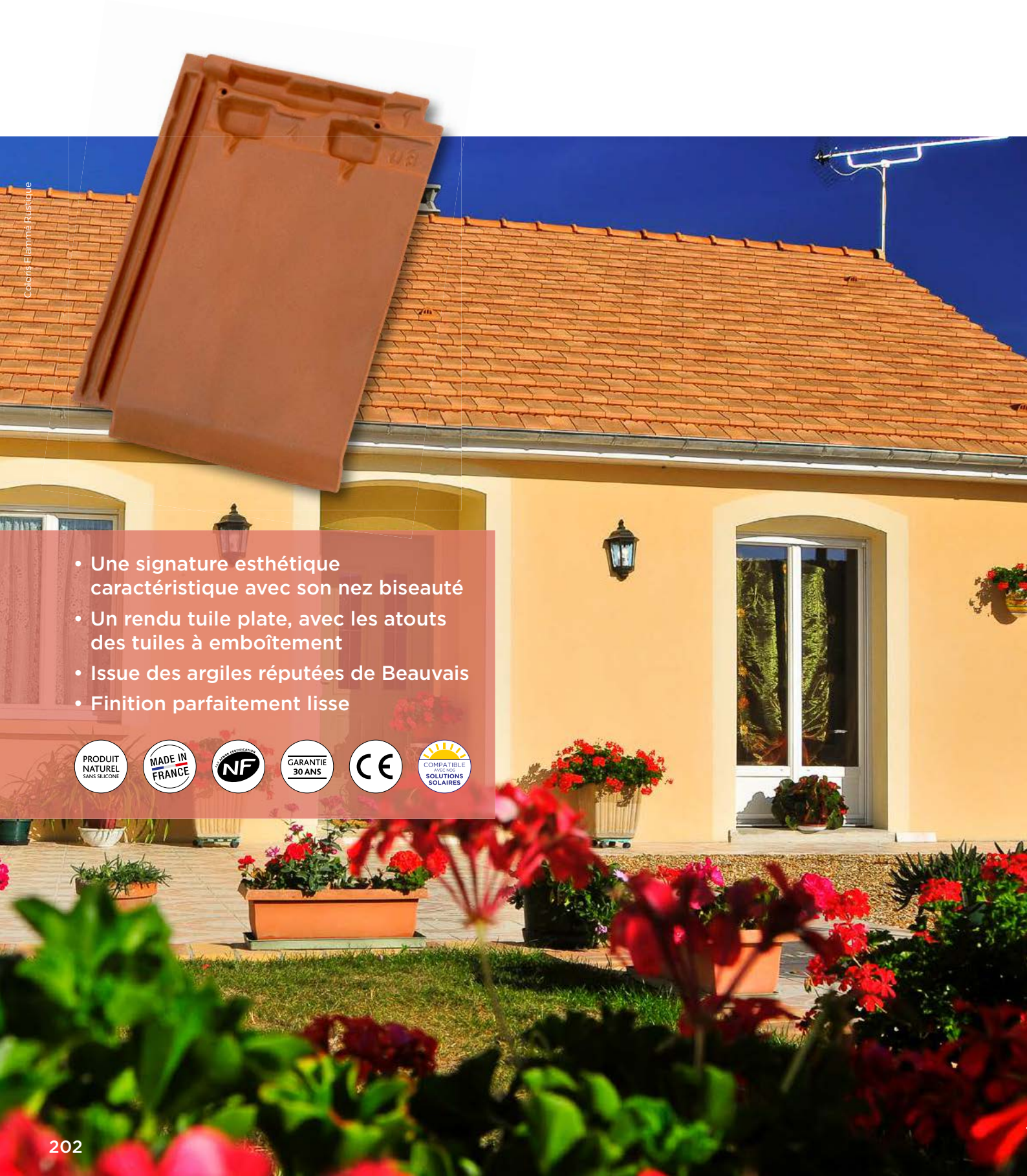
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

VALOISE Huguenot

SIMPLE ET ÉLÉGANTE

Tuile à emboîtement petit moule à pureau plat

Réf. 310



Coloris Flammé Rustique

- Une signature esthétique caractéristique avec son nez biseauté
- Un rendu tuile plate, avec les atouts des tuiles à emboîtement
- Issue des argiles réputées de Beauvais
- Finition parfaitement lisse

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



VIEILLI MASSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

VALOISE Huguenot

Tuile à emboîtement
petit moule
à pureau plat

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 320 mm

Largeur hors tout :
≃ 222 mm

Largeur utile :
≃ 190 mm

Nb au m² :
20

Pureau :
≃ 268 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 268 mm :
3,73 ml

Poids unitaire :
≃ 2,2 kg

Poids au m² :
≃ 44 kg

Quantité par palette :
480 tuiles

DTU :
40-211

Pose :
Joints croisés

Emboîtement :
Double

Classe de galbe :
GO*

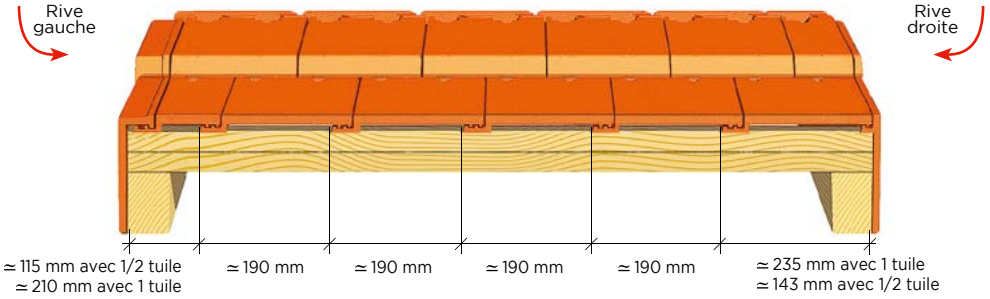
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

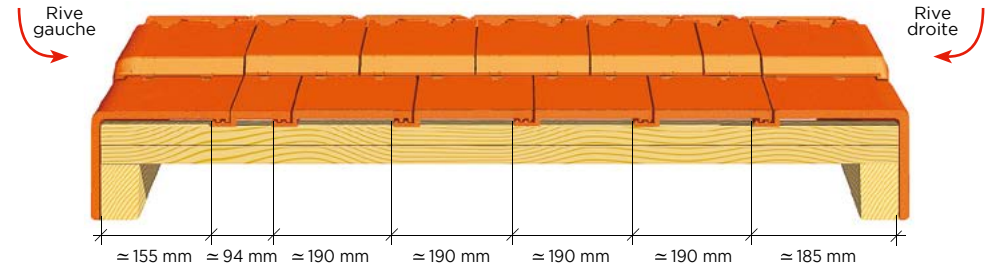
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives individuelles

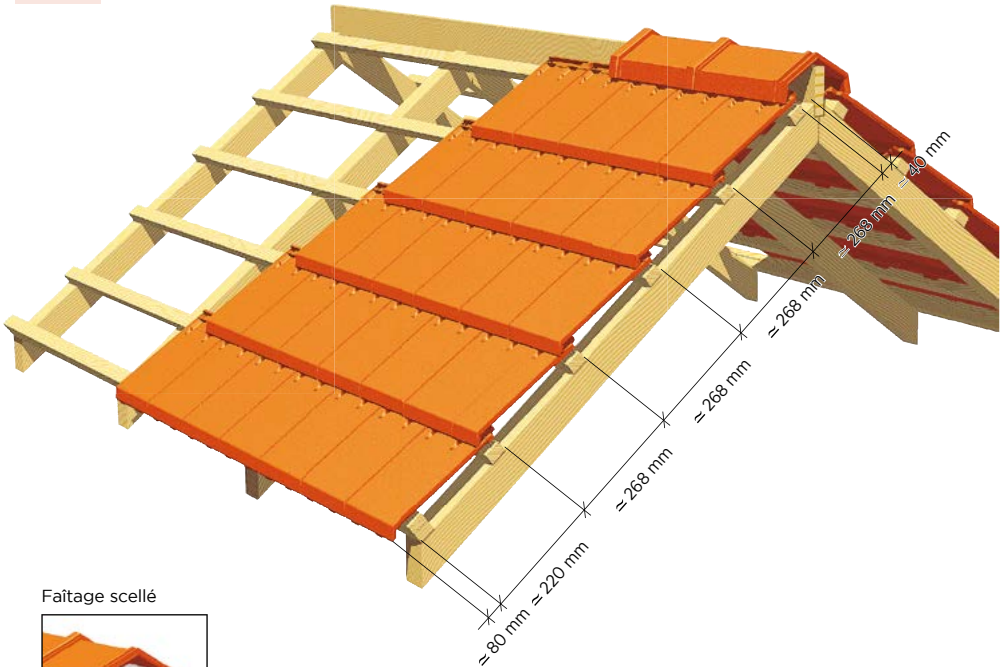


Pose avec tuiles de rive à rabat

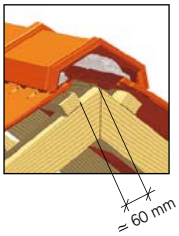


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-211).

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	55%	60%	70%
Normal	60%	70%	80%
Exposé	80%	90%	100%

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
Protégé	45%	50%	60%
Normal	50%	60%	70%
Exposé	70%	75%	85%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

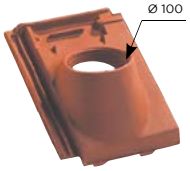
Accessoires de plain pan



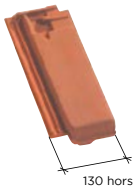
Lanterne modèle Ø 100 (section d'aération 30 cm²)
Petit Réf. 1004



Tuile de ventilation VALOISE Huguenot (section de ventilation 30 cm²)
Réf. 310.20(1)



Tuile à douille VALOISE Huguenot Ø 100
Réf. 310.30(1)

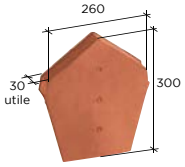


1/2 tuile VALOISE Huguenot
Réf. 310.01



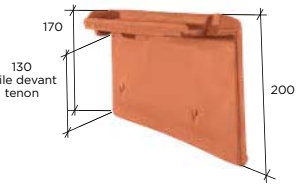
1/2 tuile de finition VALOISE Huguenot
Réf. 310.86

Accessoires de rive

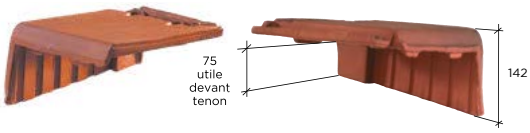


Fronton pour faîtière VALOISE Huguenot
Réf. 310.151





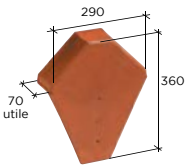
Rive individuelle VALOISE Huguenot (3,8 au ml)
Droite à emboîtement Réf. 310.43
Rive individuelle VALOISE Huguenot (3,8 au ml)
Gauche à recouvrement Réf. 310.44



Tuile de rive VALOISE Huguenot (3,8 par ml)
Rabat droite à emboîtement Réf. 310.70
Rabat gauche à recouvrement Réf. 310.71



Tuile de finition VALOISE Huguenot
Réf. 310.80(2)



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement
Réf. 801



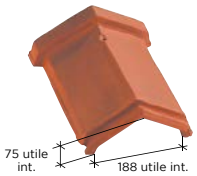
Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement
Réf. 807

(1) Ces accessoires étant communs à ceux de la TERROISE Huguenot, prévoir une 1/2 tuile TERROISE Huguenot pour une bonne adaptation.
(2) Sur commande.
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

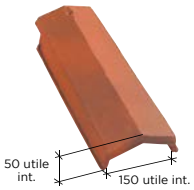
* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



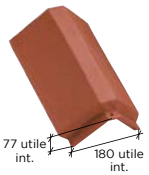
Faîtière à emboîtement VALOISE Huguenot (3,3 par ml)
Réf. 310.150



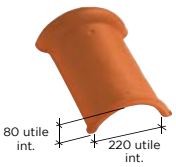
Arêtier à emboîtement VALOISE Huguenot (2,7 par ml)
Réf. 310.152



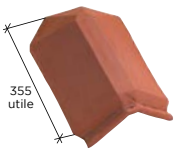
About d'arêtier à emboîtement VALOISE Huguenot
Réf. 310.153



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)
Réf. 710
Crochet F3
Réf. CRP705
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717



Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)
Réf. 717



About d'arêtier angulaire à emboîtement
Réf. 859



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement
Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires
Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes
Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes
Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires
Réf. 917



Poinçon pointe élancée
Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin
Réf. 984

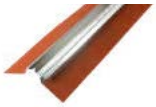
Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet HARPON PM - Fixation pour tuiles à emboîtement
Réf. CR.HARP.PM



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm
Réf. P001162



Tuile en verre VALOISE Huguenot
Réf. VERCO01(3)



Tuile PLATE RESTAURATION 16 X 27 Aubops coloris Floréal, Enduit MELIN - © Rémi Portier

TUILES PLATES



PLATE 16X24
Doyet
Réf. 521
pages 210-213



PLATE 16X24
Phalempin
Réf. 505
pages 214-217



PLATE ELIXIR 16X27
Aubois
Réf. 511
pages 218-221



PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27
Aubois
Réf. 503
pages 222-225



PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27
Doyet
Réf. 522
pages 226-229



PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois
Réf. 502
pages 230-233



PLATE 16X38
Doyet
Réf. 526
pages 234-237



PLATE ÉCAILLE PRESSÉE 17X27 Ste Foy
Réf. 551
pages 238-241



PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy
Réf. 501
pages 242-245



PLATE 17X27
Doyet
Réf. 520
pages 246-249



PLATE 17X27 Phalempin
Réf. 500
pages 250-253



PLATE TRADITION 17X27 Doyet
Réf. 523
pages 254-257



PLATE TRADITION 17X27 Phalempin
Réf. 507
pages 258-261



PLATE 18X28 ANTEIS
Doyet
Réf. 532
pages 262-265



PLATE 20X30 Huguenot
Réf. 510
pages 266-269



PLATE STRETTO Huguenot
Réf. 530
pages 270-273

COLORIS TUILES PLATES

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel, il peut varier selon les modèles et ne peut être complètement fidèle à la réalité.


Abbaye


Alezane


Amarante Rustique


Ambré


Ardoisé


Brumaire


Cheureuse


Flammé Rustique


Floréal


Gabarre


Hermitage


Millenium


Millesime


Muraille


Patiné Foncé


Paysage


Quercy


Rouge Etna


Rouge Nuancé


Rouge Patiné


Rustique


Rustique Foncé


Rustique Nuagé


Sepia


Terre d'Allier


Terre de Beauce


Val de Seine


Vallée de Cheureuse


Vieilli


Vieilli Masse


Vintage


Volcane


Vézère

P.	TUILES PLATES	COLORIS																														
		Abbaye	Alezane	Amarante Rustique	Ambré	Ardoisé	Brumaire	Cheureuse	Flammé Rustique	Floréal	Gabarre	Hermitage	Millenium	Millesime	Muraille	Patiné Foncé	Paysage	Quercy	Rouge Etna	Rouge Nuancé	Rouge Patiné	Rustique	Rustique Foncé	Rustique Nuagé	Sepia	Terre d'Allier	Terre de Beauce	Vallée de Cheureuse	Val de Seine	Vézère	Vieilli	Vieilli Masse	Vintage	Volcane
210	PLATE 16X24 Doyet																					✔												
214	PLATE 16X24 Phalempin				✔																										✔			
218	PLATE ELIXIR Aubois																								✔									
222	PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois																						✔	✔										
226	PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet																									✔								
230	PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois						✔			✔													✔	✔										
234	PLATE 16X38 Doyet															✔					✔													
238	**PLATE ÉCAILLE PRÉSSÉE 17X27 Ste Foy**							✔												✔														
242	**PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy**							✔						✔					✔	✔							✔					✔		
246	PLATE 17X27 Doyet																					✔	✔											
250	**PLATE 17X27 Phalempin**			✔	✔								✘																✔		✔		✔	✔
254	PLATE TRADITION 17X27 Doyet																									✔								
258	PLATE TRADITION 17X27 Phalempin											✘			✔																			
262	PLATE 18X28 ANTEIS Doyet	✔																												✔				
266	**PLATE 20X30 Huguenot**		✔			✔			✔		✔						✔	✔													✔			
270	**PLATE STRETTO Huguenot**					✔			✔																			✔						

PLATE 16X24 Doyet

L'EXIGENCE AU SERVICE DE LA TRADITION

Tuile plate

Réf. 521



Coloris Rustique

SÉLECTION PATRIMOINE

- La signature esthétique originale des tuiles plates petit format
- Modèle historique et incontournable
- Idéale pour la rénovation
- Issue des argiles réputées de Doyet

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



RUSTIQUE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE 16X24
Doyet

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Doyet

Longueur hors tout :
≃ 240 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 73,5 à 83,3 selon recouvrement

Pureau :
de 75 mm à 85 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 75 mm : 13,33 ml
Au pureau moyen de 80 mm : 12,50 ml
Au pureau maxi de 85 mm : 11,76 ml

Poids unitaire :
≃ 1 kg

Poids au m² :
≃ De 73,5 à 83,3 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
900 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

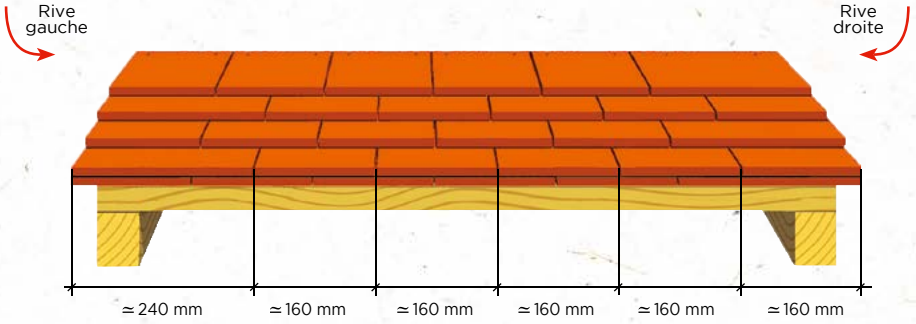
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

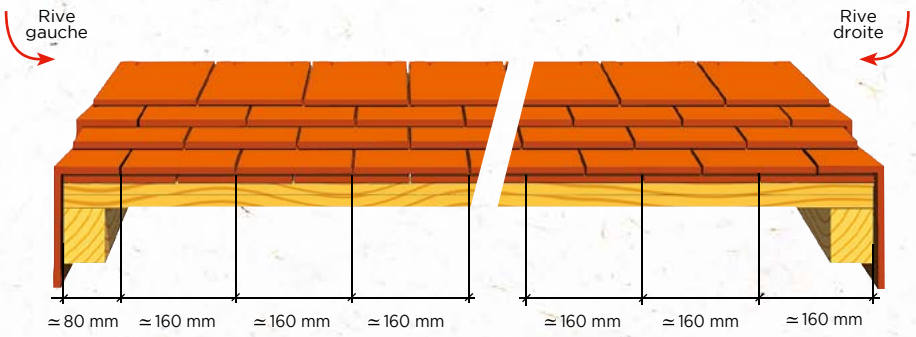
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

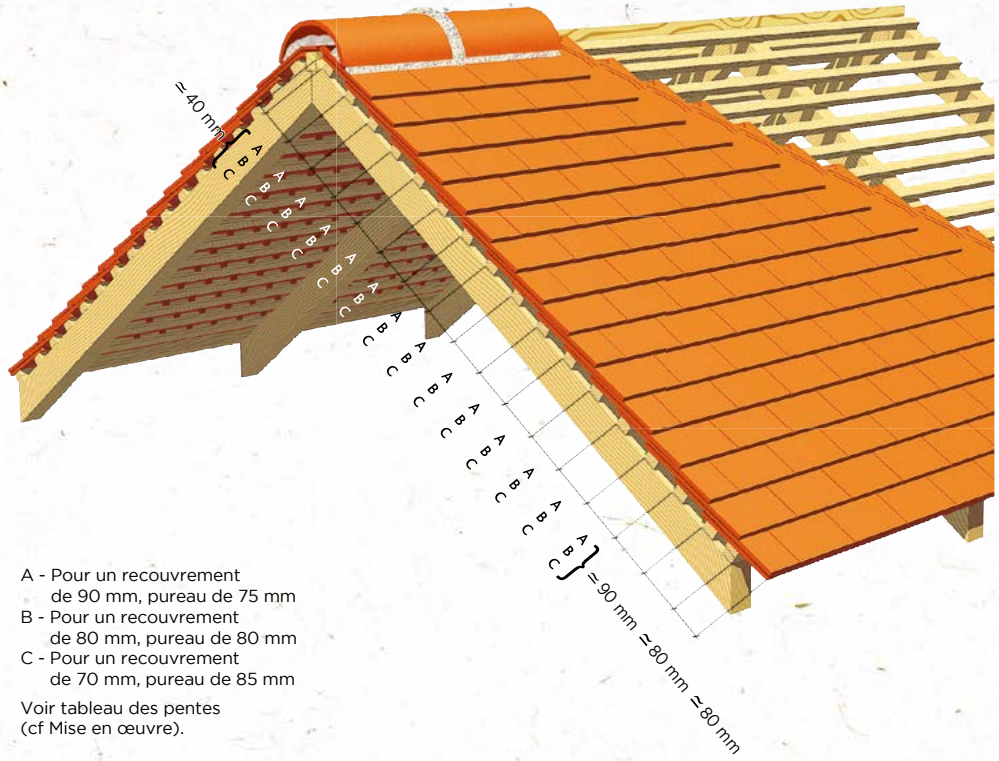


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 75 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 80 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 85 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

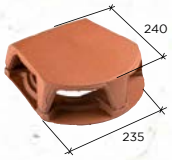
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



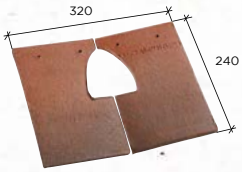
Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



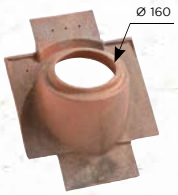
Dessus de châtière PLATE 16X24 Doyet

Réf. 521.22



Duo sous châtière PLATE 16X24 Doyet

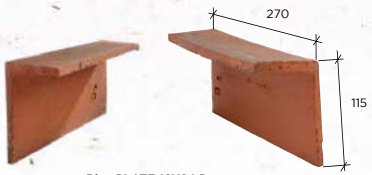
Réf. 521.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

Réf. 590.31(2)

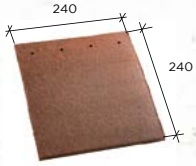
Accessoires de rive



Rive PLATE 16X24 Doyet

Droite Réf. 521.451

Gauche Réf. 521.441



Tuile et demie PLATE 16X24 Doyet

Réf. 521.95



Fronton pour faîtière 1/2 ronde à recouvrement

Réf. 807

Autres produits



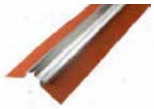
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

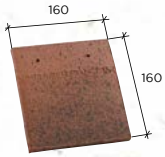
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

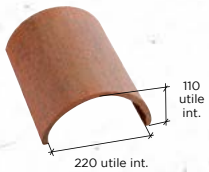
Réf. P001162

Accessoires de faîtage



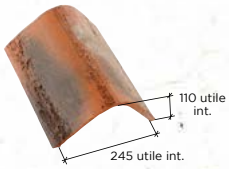
Doublis PLATE 16X24 Doyet

Réf. 521.13



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



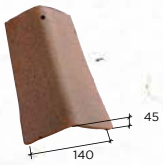
Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Faîtière à emboîtement (3 par ml)

Réf. 786



Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



Arêtier Normand

Réf. 782



Arêtier tige de botte

Réf. 783



Arêtier Monument Historique

Réf. 784



About d'arêtier cornier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883

About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon 3 éléments

Réf. 988

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE 16X24 Phalempin

LA TUILE PLATE SIGNATURE DU NORD DE LA FRANCE ET DU BASSIN PARISIEN

Tuile plate

Réf. 505



Coloris Ambre

SÉLECTION PATRIMOINE

- La signature esthétique originale des tuiles plates petit format
- Plébiscitée en restauration haut de gamme
- Système anti-siphonnage en chevrons
- Panachage possible des deux coloris
- Marque NF

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



AMBRÉ



VIEILLI

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE 16X24
Phalempin

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Phalempin

Longueur hors tout :
≃ 240 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 73,5 à 83,3 selon recouvrement

Pureau :
de 75 mm à 85 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 75 mm : 13,33 ml
Au pureau moyen de 80 mm : 12,50 ml
Au pureau maxi de 85 mm : 11,76 ml

Poids unitaire :
≃ 0,9 kg

Poids au m² :
≃ De 66,2 à 75 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
1088 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

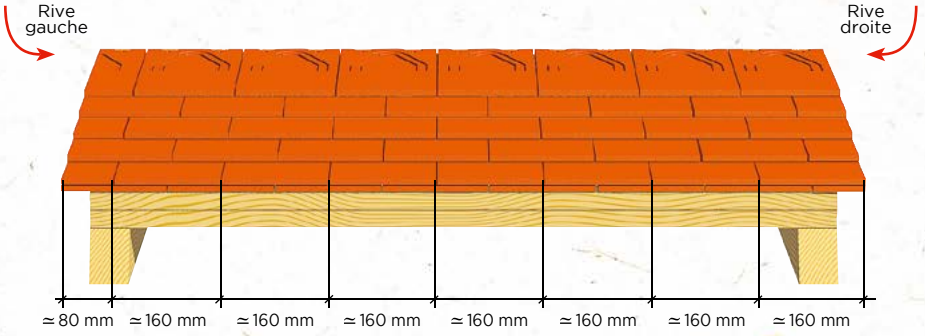
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

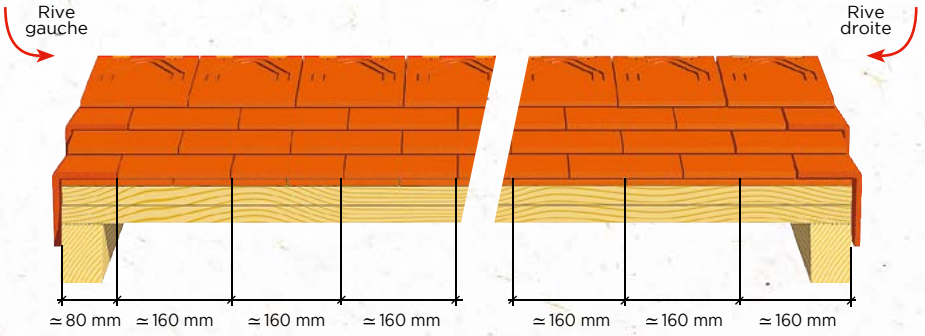
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

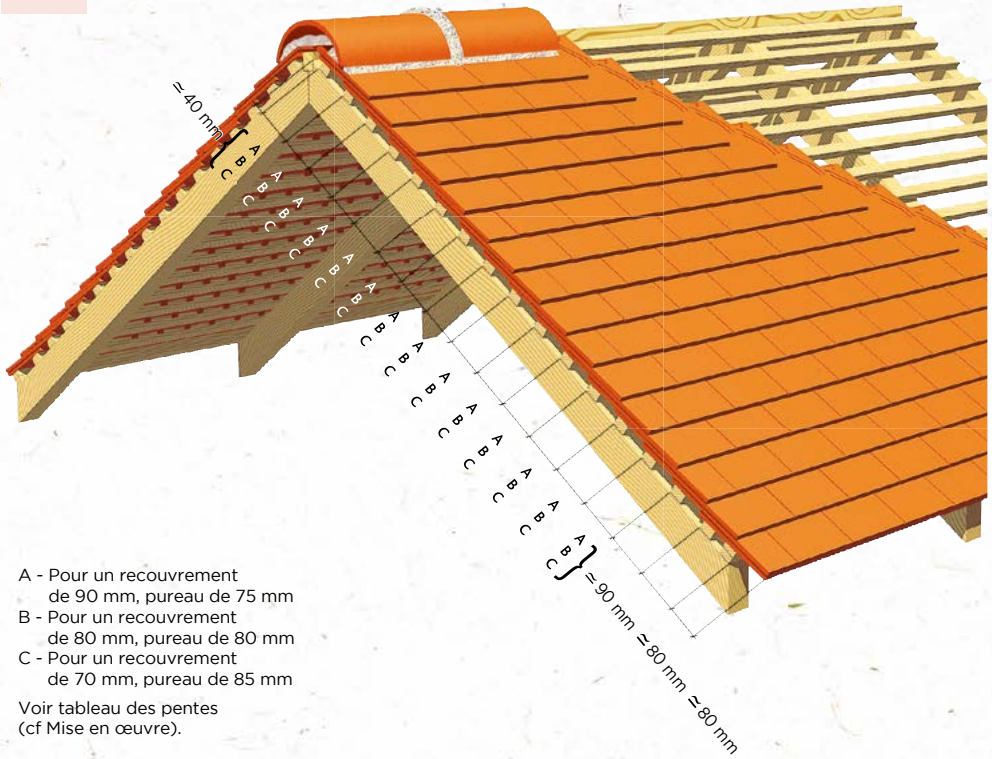


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 75 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 80 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 85 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne modèle conique Ø 100 (section d'aération 30 cm²)

Petit Réf. 1003



Pièce pour châtière PLATE 17x27 Phalempin

Gauche Réf. 500.18(1)
Droite Réf. 500.19(1)



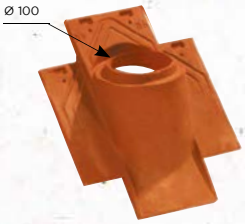
Tuile châtière pour Tuile PLATE 16x24 Phalempin (section de ventilation 55 cm²)

Réf. 500.22(1)



1/2 tuile PLATE 16x24 Phalempin

Réf. 505.01

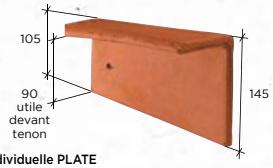


Tuile à douille PLATE 16x24 Phalempin Ø 100 kit 3 pièces

Réf. 505.30

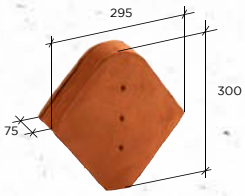
Accessoires de rive





Rive individuelle PLATE 16x24 Phalempin (5 par ml)

Gauche Réf. 505.44
Droite Réf. 505.45



Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement

Réf. 808



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

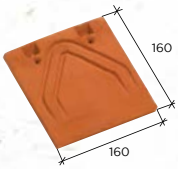
Réf. 807

(1) 3 pièces composent la ventilation : la tuile chatière Réf. 500.22 + les pièces gauche et droite Réf. 500.18 / Réf. 500.19.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

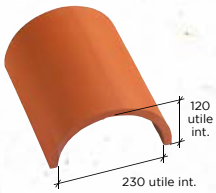
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



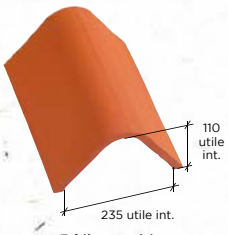
Tuile courte d'égout et de faîtage PLATE 16x24 Phalempin (6,3 par ml à l'égout et 12,6 par ml au faîtage)

Réf. 505.13



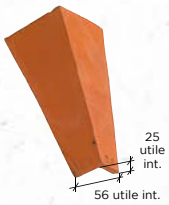
Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 718



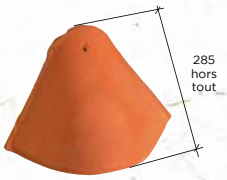
Faîtière angulaire sans emboîtement (3 par ml)

Réf. 719



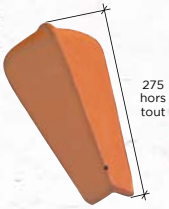
Arêtier angulaire sans emboîtement (9 à 10 par ml)

Réf. 759



Arêtier bonnet sans emboîtement (10 par ml)

Réf. 760



About d'arêtier angulaire sans emboîtement

Réf. 864



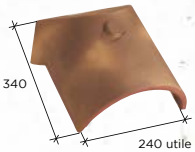
Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 4 ouvertures, 4 arêtiers angulaires

Réf. 925



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 ronde, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

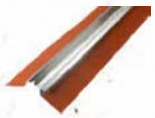
Réf. 982

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

PLATE ELIXIR 16X27
Aubois

Aubois
appellation de terroir

LA QUINTESSENCE POUR UNE TOITURE D'EXCEPTION

Tuile plate

Réf. 511



SÉLECTION
PATRIMOINE

Coloris Sepia

- Tuile à pureau brouillé et nez destructuré
- Coloris panaché riche de 5 teintes
- Epaisseur 13mm
- Accessoires dédiés

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



SEPIA

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification à la norme ISO 9001 et ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE ELIXIR 16X27 Aubois

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Grossouvre

Longueur hors tout :
≃ 260 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 66 à 73,5 selon recouvrement

Pureau :
de 85 mm à 95 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 85 mm : 11,7 ml
Au pureau moyen de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau maxi de 95 mm : 10,53 ml

Poids unitaire :
≃ 1,2 kg

Poids au m² :
≃ De 79,2 à 88,2 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
720 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

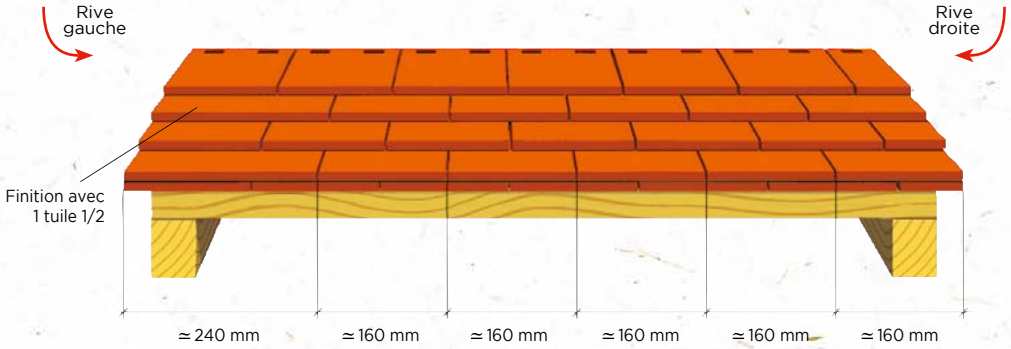
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

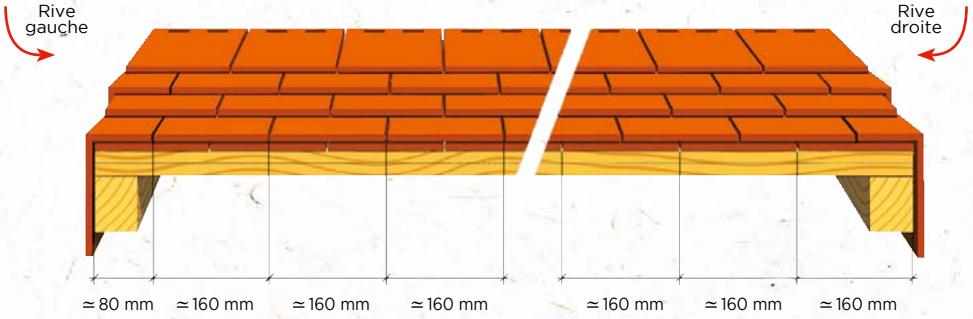
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

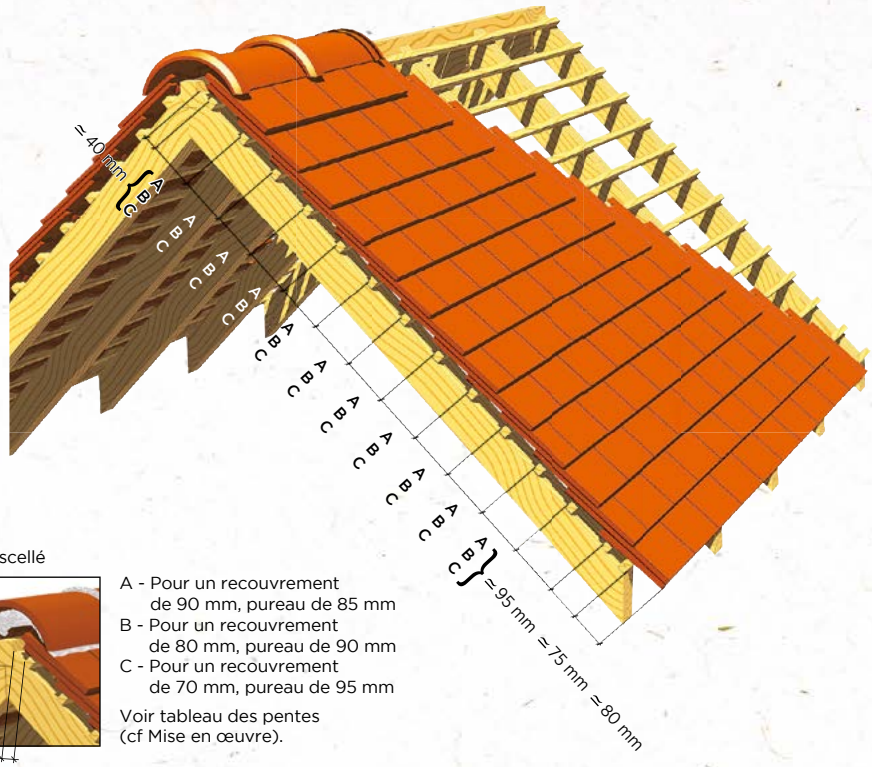


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé

A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 85 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 90 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 95 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

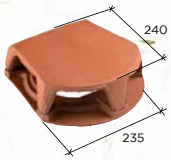
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



1/2 tuile PLATE ELIXIR 16X27 Aubois

Réf. 511.01



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

Réf. 599.20



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

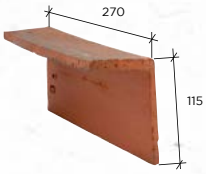
Réf. 590.31(2)

Accessoires de rive



Rive PLATE 17X27 Doyet (5 par ml au pureau de 100 mm)

Gauche Réf. 520.45



Rive PLATE 17X27 Doyet (5 par ml au pureau de 100 mm)

Droite Réf. 520.44



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

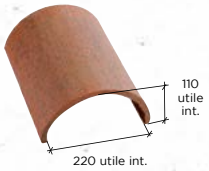
Réf. 807

Accessoires de faîtage



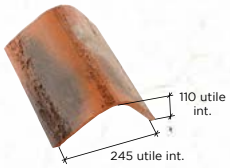
Tuile courte d'égout et de faîtage PLATE ELIXIR 16X27 Aubois (6,3 par ml à l'égout et 12,6 par ml au faîtage)

Réf. 511.13



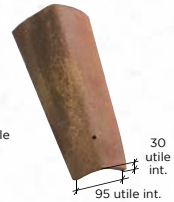
Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Arêtier Monument Historique (4 par ml)

Réf. 756



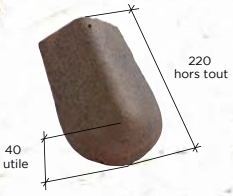
Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



About d'arêtier Monument Historique

Réf. 858



About d'arêtier

Réf. 880



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



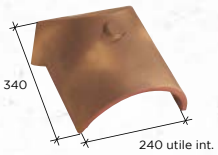
Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



Tuile plate de ventilation métallique

Réf. P002204

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27
Aubois

Aubois
appellation de terroir

INVENTÉE POUR PROTÉGER LES SITES SENSIBLES ET CLASSÉS

Tuile plate

Réf. 503

SÉLECTION PATRIMOINE



Coloris Rustique Nuagé

- Développée pour les Monuments Historiques, les habitations anciennes ou les sites classés
- Pureau brouillé
- Panachage possible entre différentes teintes

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Coloris Rustique Foncé.

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



RUSTIQUE FONCÉ



RUSTIQUE NUAGÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification à la norme ISO 9001 et ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27
Aubois

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Grossouvre

Longueur hors tout :
≃ 260 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 66 à 73,5 selon recouvrement

Pureau :
de 85 mm à 95 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 85 mm : 11,7 ml
Au pureau moyen de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau maxi de 95 mm : 10,53 ml

Poids unitaire :
≃ 1,5 kg

Poids au m² :
≃ De 99 à 110 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
750 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

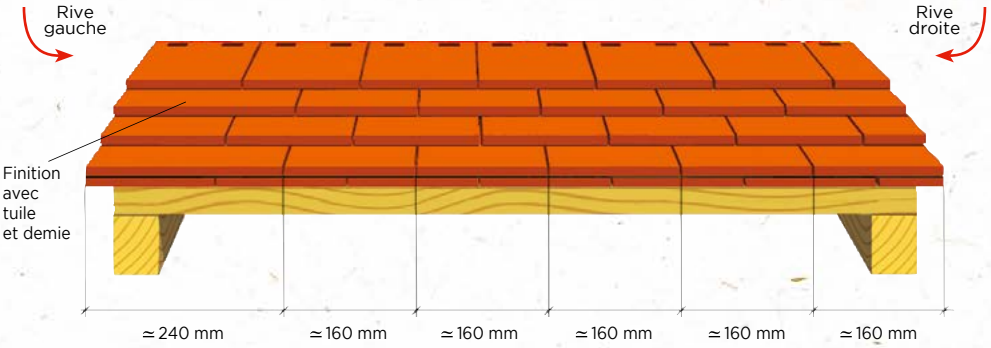
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

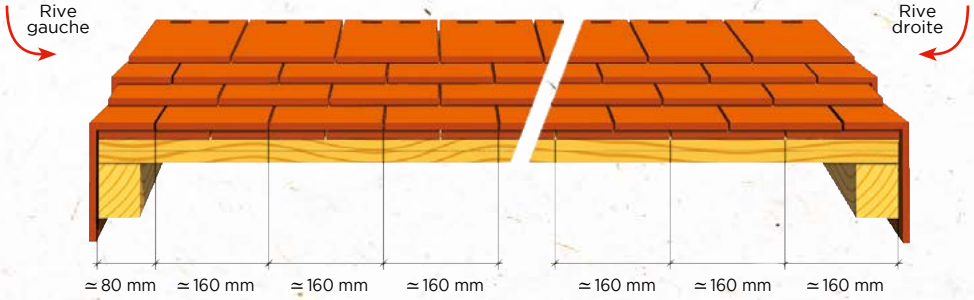
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives (débord de 50 mm maxi)

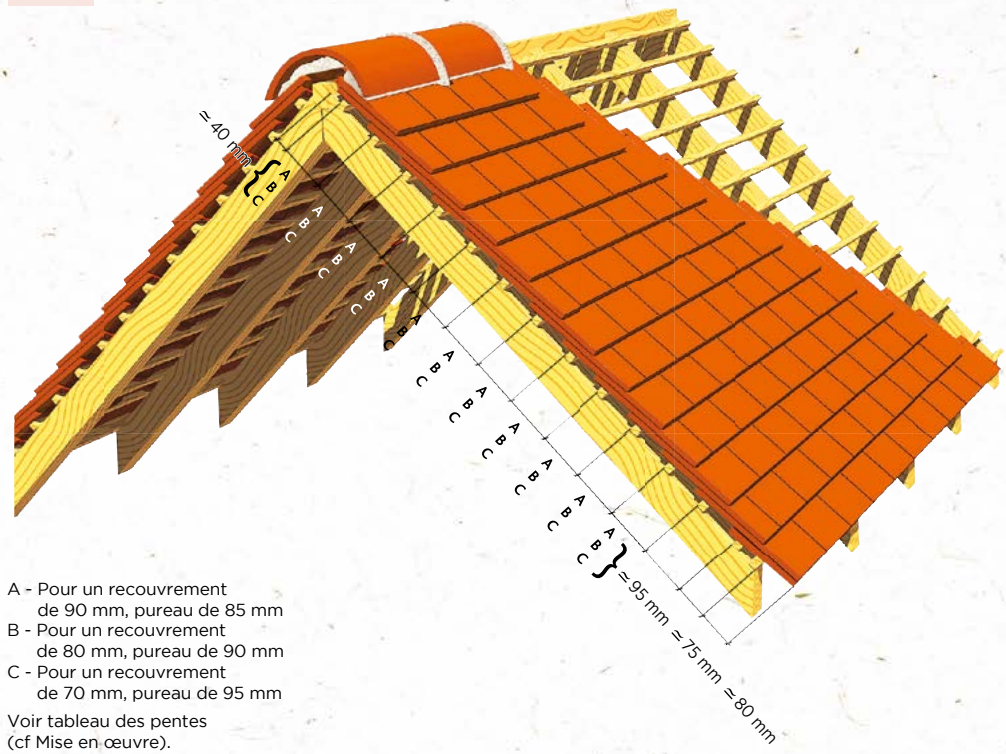


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 85 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 90 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 95 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

Des experts réalisent vos projets les plus complexes et répondent à toutes vos questions.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



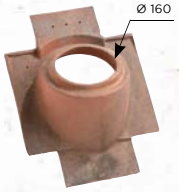
Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Bi-tuile 16x27 pour tuile chatière passe barre

Réf. 506.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

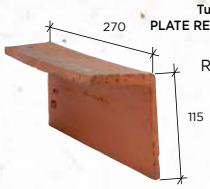
Réf. 599.20

Accessoires de rive



Tuile et demie PLATE RESTAURATION 16x27 Aubois

Réf. 506.95



Rive droite PLATE 17X27 Doyet (5 par ml au pureau de 100 mm)

Réf. 521.451



Rive gauche PLATE 17X27 Doyet (5 par ml au pureau de 100 mm)

Réf. 521.441



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

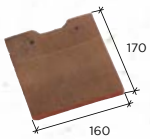
Réf. 807

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

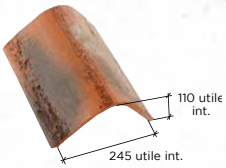
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



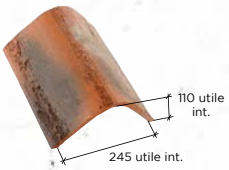
Tuile courte d'égout et de faîtage MONUMENT HISTORIQUE 16x27

Réf. 503.13



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Arêtier Normand

Réf. 782



Arêtier tige de botte

Réf. 783



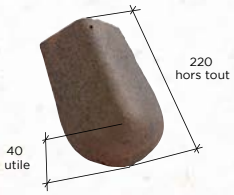
Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



Arêtier Monument Historique

Réf. 784



About d'arêtier cornier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883

About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



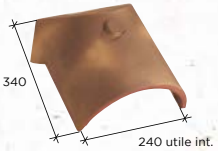
Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Tuile plate de ventilation métallique

Réf. P002204

PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet

LA RÉFÉRENCE HAUT DE GAMME DÉDIÉE AUX SITES HISTORIQUES

Tuile plate

Réf. 522

SÉLECTION PATRIMOINE



- Tuile à pureau brouillé et nez destructuré
- Epaisseur 15mm
- Respect des traditions architecturales locales

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

Coloris Terre d'Allier

Dominique COUROT.



GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



TERRE D'ALLIER

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27
Doyet

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Doyet

Longueur hors tout :
≃ 270 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10,00 ml

Poids unitaire :
≃ 1,5 kg

Poids au m² :
≃ De 88,5 à 97,5 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
600 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

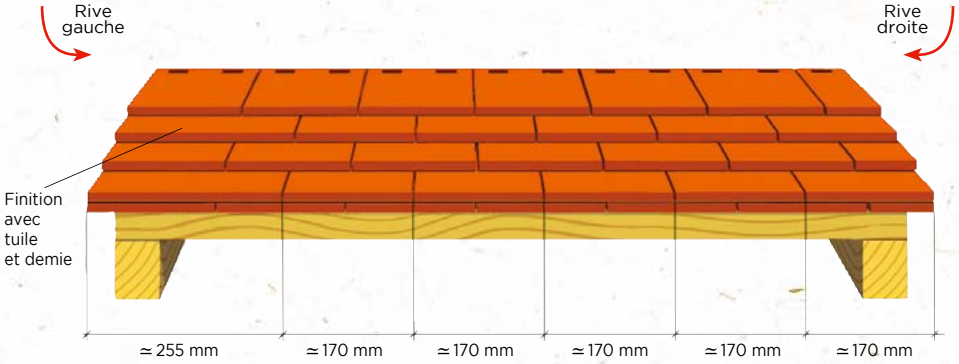
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

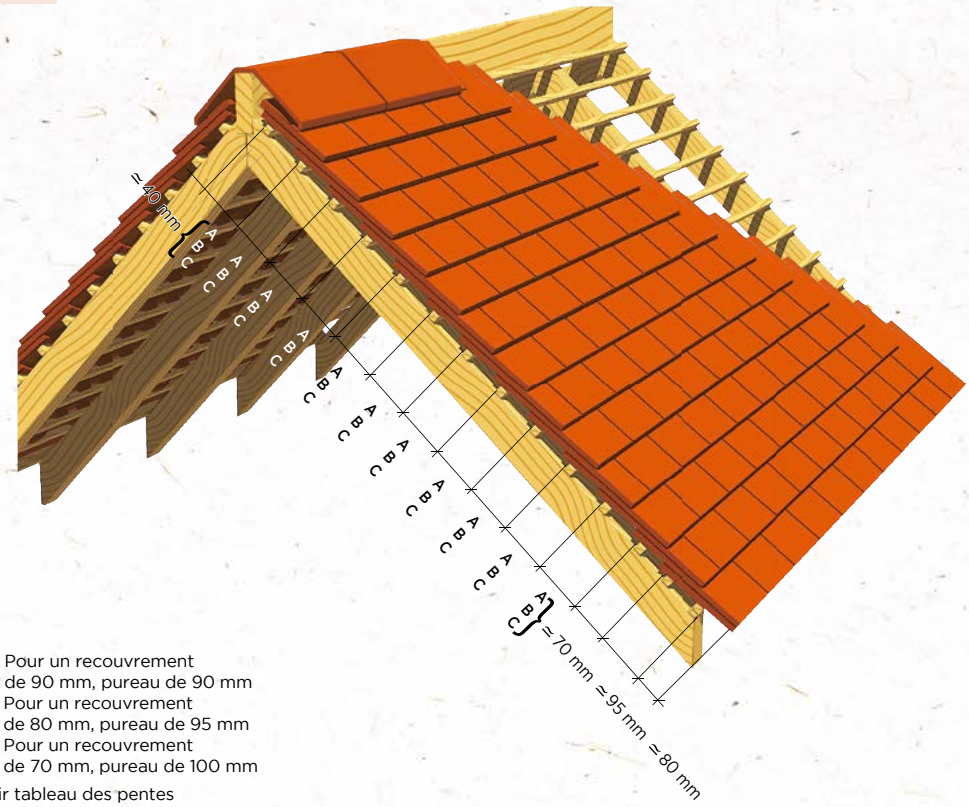
COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

Des experts réalisent vos projets les plus complexes et répondent à toutes vos questions.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



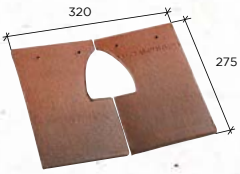
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Duo sous châtière PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet

Réf. 522.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

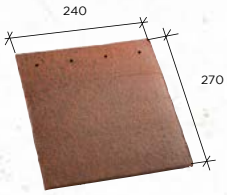
Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

Réf. 599.20

Accessoires de rive



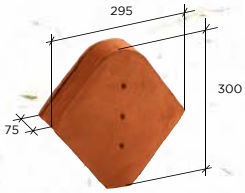
Tuile et demie PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet

Réf. 522.95



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

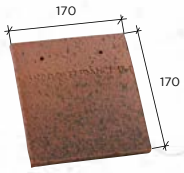
Réf. 807



Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement

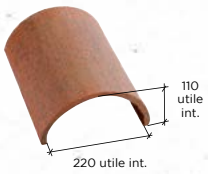
Réf. 808

Accessoires de faîtage



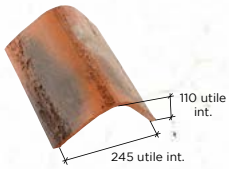
Doublis PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet

Réf. 522.13



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



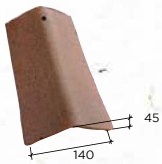
Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Faîtière à emboîtement (3 par ml)

Réf. 786



Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



Arêtier Normand

Réf. 782



Arêtier tige de botte (3 par ml)

Réf. 783



Arêtier Monument Historique

Réf. 784



About d'arêtier cornier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883

About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



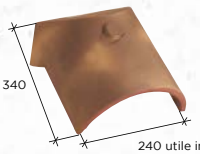
Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon 3 éléments

Réf. 988

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



Tuile plate de ventilation métallique

Réf. P002204

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE RESTAURATION 16X27 AUBOIS

Aubois
appellation de terroir

LA SIGNATURE DES TUILES PATRIMOINE DU BERRY

Tuile plate

Réf. 502



SÉLECTION PATRIMOINE

Coloris Floréal

ENTREPRISE MELIN. © Rémi Portier

- Un camaïeu de teintes inégales, pour préserver l'esthétique des vieilles tuiles du centre de la France
- Epaisseur 13mm
- Nez déstructuré
- Découpe irrégulière

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE

COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Coloris Floréal, ENTREPRISE MELIN - © Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



BRUMAIRE



FLORÉAL



RUSTIQUE FONCÉ



RUSTIQUE NUAGÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Grossouvre

Longueur hors tout :
≃ 260 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 66 à 73,5 selon recouvrement

Pureau :
de 85 mm à 95 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 85 mm : 11,7 ml
Au pureau moyen de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau maxi de 95 mm : 10,53 ml

Poids unitaire :
≃ 1,2 kg

Poids au m² :
≃ De 79,2 à 88,2 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
720 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

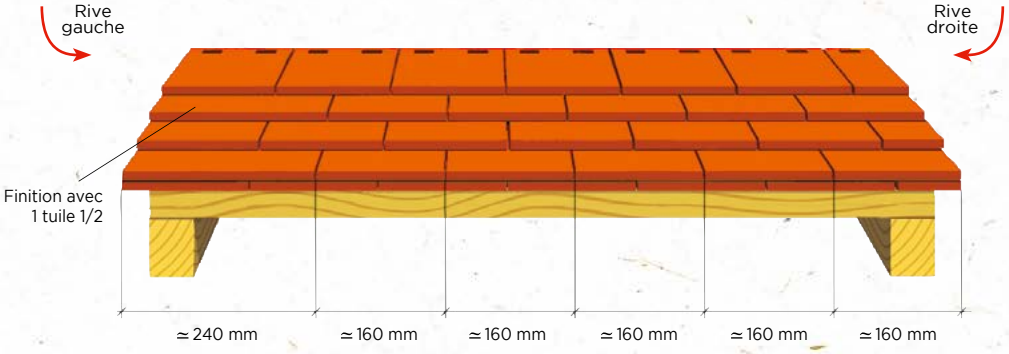
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

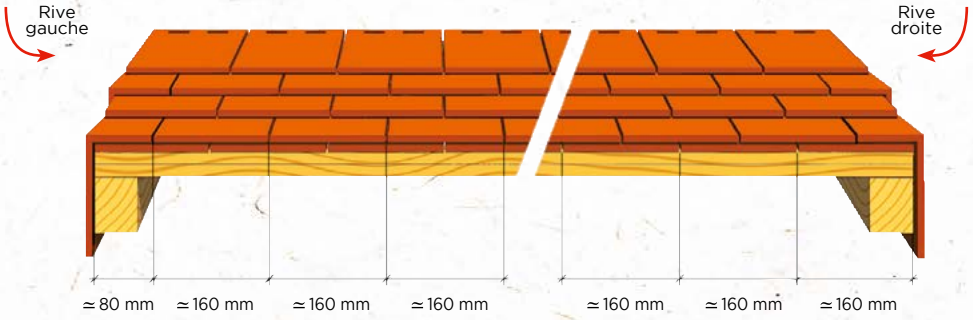
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

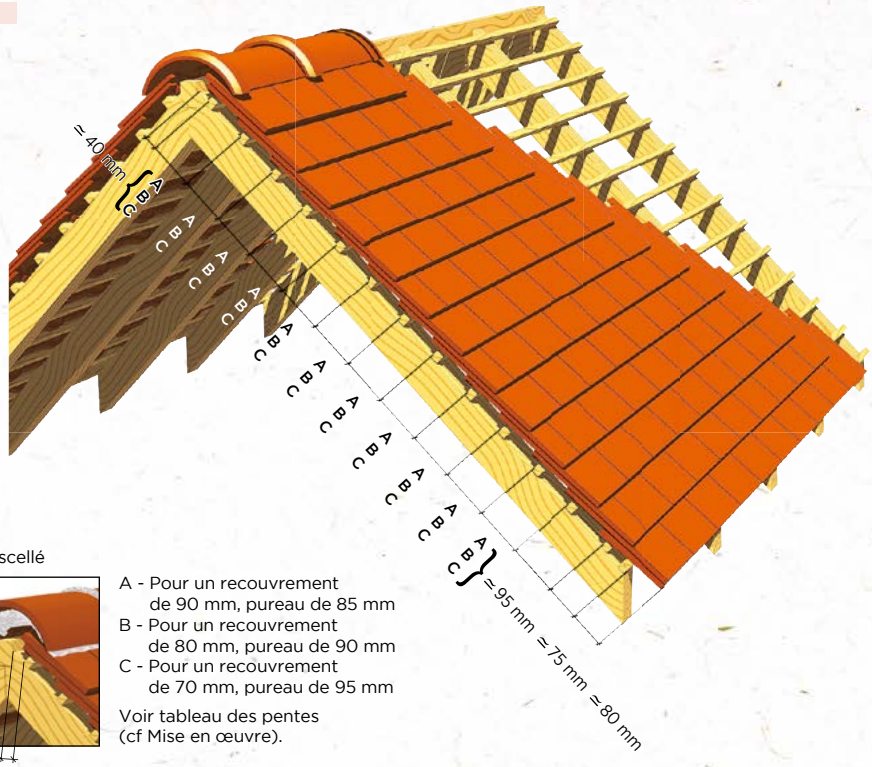


Pose avec rives individuelles

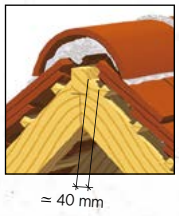


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 85 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 90 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 95 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

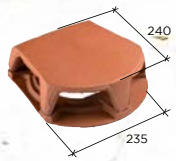
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



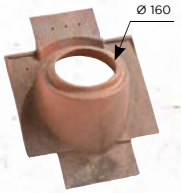
Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Bi-tuile PLATE 16x27 pour tuile chatière passe barre

Réf. 506.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

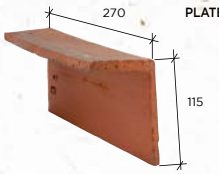
Réf. 599.20

Accessoires de rive



Tuile et demie PLATE RESTAURATION 16x27 Aubois

Réf. 506.95



Rive PLATE 17X27 Doyet (5 par ml au pureau de 100 mm)

Droite Réf. 520.44



Rive PLATE 17X27 Doyet (5 par ml au pureau de 100 mm)

Gauche Réf. 520.45



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

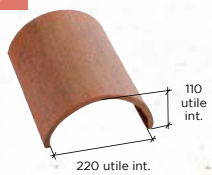
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



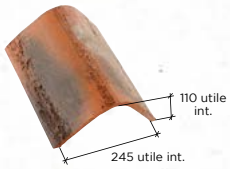
Tuile courte d'égout et de faîtage PLATE RESTAURATION 16x27

Réf. 502.13



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Arêtier Normand (12,5 par ml)

Réf. 782



Arêtier tige de botte

Réf. 783



Arêtier Monument Historique (4 par ml)

Réf. 784



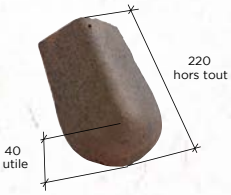
Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



About d'arêtier Monument Historique

Réf. 858



About d'arêtier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883

About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



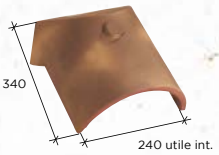
Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160

PLATE 16X38 Doyet

LA TRADITION DES TUILES ÉCAILLES

Tuile plate

Réf. 526



Coloris Rouge Patiné

SÉLECTION PATRIMOINE

- Esthétique caractéristique des tuiles écailles
- Finesse du galbe
- Idéale pour les toitures à géométrie complexe
- Un seul tenon sur toute la largeur de la tuile
- Issue des argiles réputées de Doyet

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



Coloris Patiné Foncé, Sonnerat Charpente et Fils Metz tessy (74) - © Loic Lagneau

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



PATINÉ FONCÉ



ROUGE PATINÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE 16X38
Doyet

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Doyet

Longueur hors tout :
≃ 380 mm

Largeur hors tout :
≃ 160 mm

Largeur utile :
≃ 160 mm

Nb au m² :
de 40 à 43 selon recouvrement

Pureau :
de 145 mm à 155 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 145 mm : 6,9 ml
Au pureau moyen de 150 mm : 6,67 ml
Au pureau maxi de 155 mm : 6,45 ml

Poids unitaire :
≃ 1,9 kg

Poids au m² :
≃ De 76 à 81,7 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
400 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

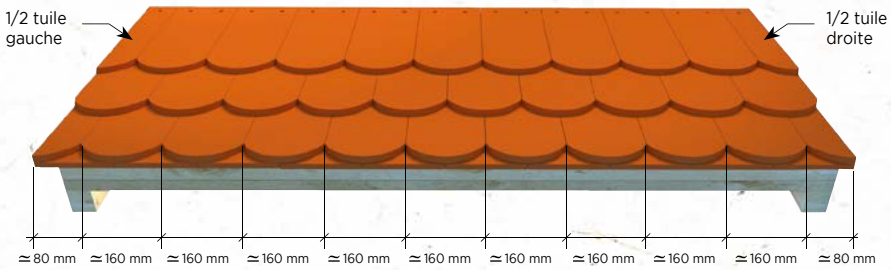
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

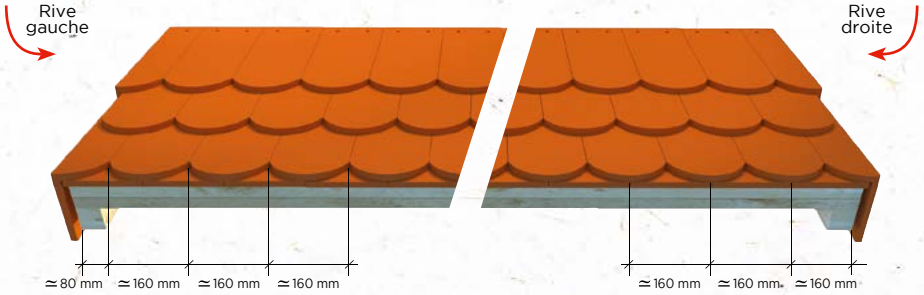
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives (débord de 35 mm)

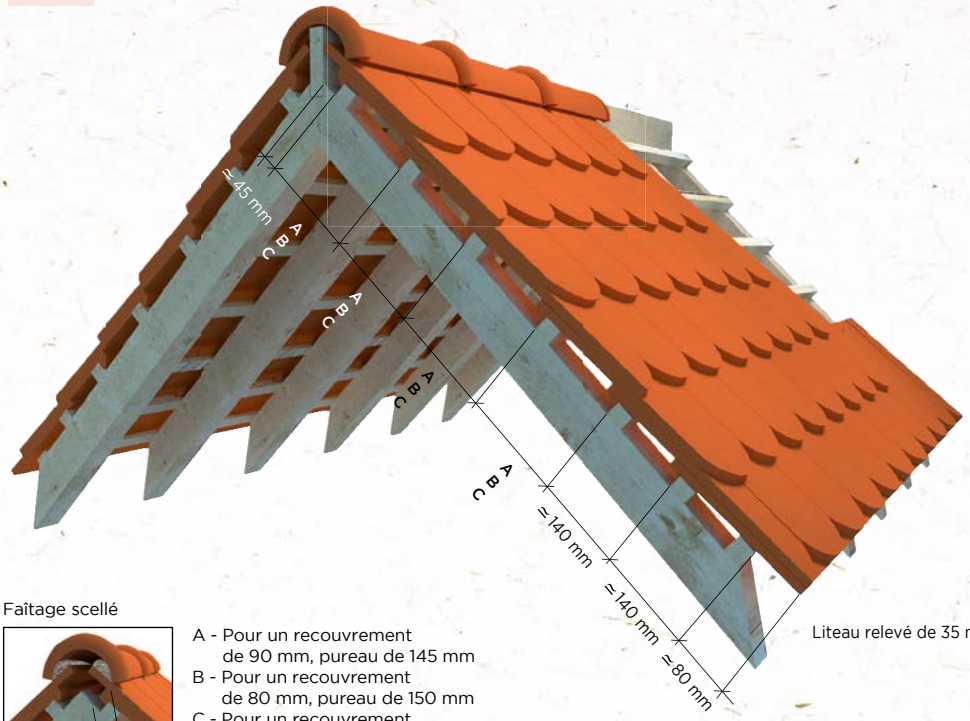


Pose avec rives

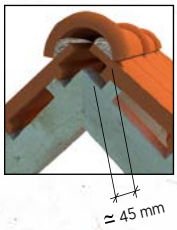


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 145 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 150 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 155 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan

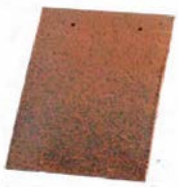
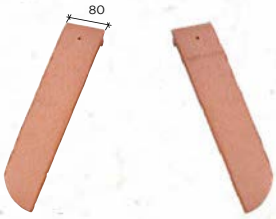


PLATE 16X24 Doyet

Réf. 521



1/2 tuile PLATE 16x38 Doyet

Droite Réf. 526.01D
Gauche Réf. 526.01G



Tuile châtière
PLATE 16x38 Doyet

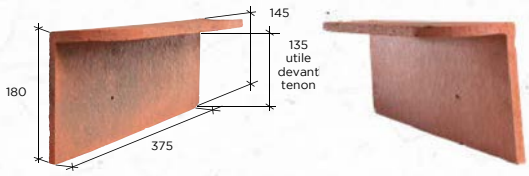
Réf. 526.21



Tuile à douille
PLATE 16x38 Doyet Ø 132

Réf. 526.31

Accessoires de rive



Rive Individuelle PLATE 16x38 Doyet

Gauche Réf. 526.44
Droite Réf. 526.45



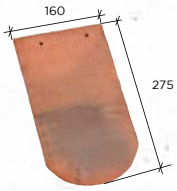
Fronton pour faîtière 1/2 rond
à recouvrement

Réf. 807

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

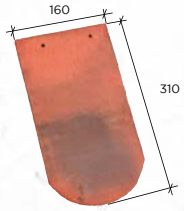
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



Doublis à tenon
PLATE 16x38 Doyet

Réf. 526.13



Tuile courte écaille de faîtage
PLATE 16x38 Doyet (L=320mm)
(cas d'usage spécifique : pose au pureau de 125mm)

Réf. 526.14



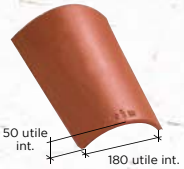
Faîtière/arêtier épi

Réf. 785



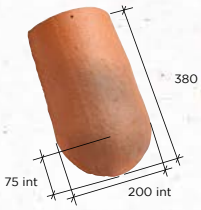
About d'arêtier épi

Réf. 885



Arêtier tige de botte
sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 754



About d'arêtier tige de botte
PLATE 16x38 Doyet

Réf. 777



Faîtière
à emboîtement
(3 par ml)

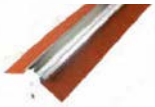
Réf. 786

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



SHARK + bavette plomb plissé
larg. 90mm

Réf. P001162

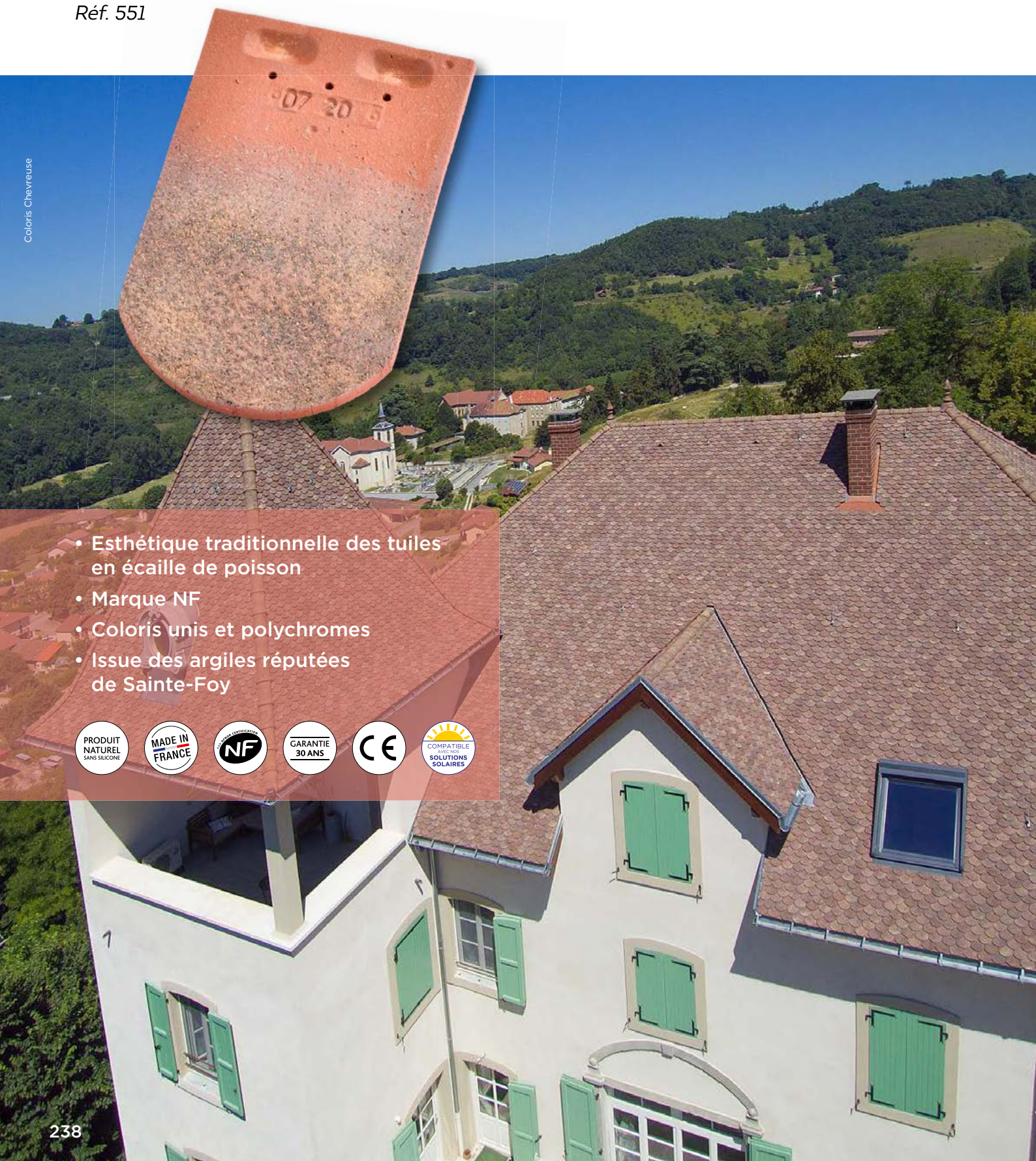
PLATE ÉCAILLE PRÉSSÉE 17X27 Ste Foy

Ste Foy
appellation de terroir

LE CHARME AUTHENTIQUE DES TUILES ÉCAILLE

Tuile plate

Réf. 551



Coloris Chevreuse

- Esthétique traditionnelle des tuiles en écaille de poisson
- Marque NF
- Coloris unis et polychromes
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



CHEVREUSE



ROUGE NUANCÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

PLATE ÉCAILLE PRÉSSÉE 17X27 Ste Foy

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 272 mm

Largeur hors tout :
≃ 170 mm

Largeur utile :
≃ 170 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10 ml

Poids unitaire :
≃ 1,1 kg

Poids au m² :
≃ De 65 à 71 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
780 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

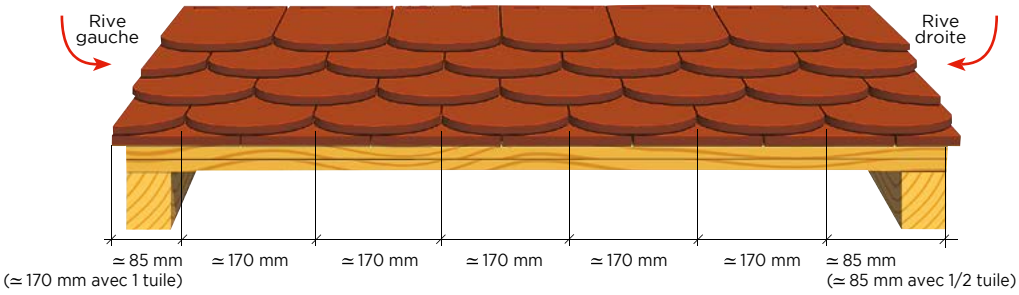
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

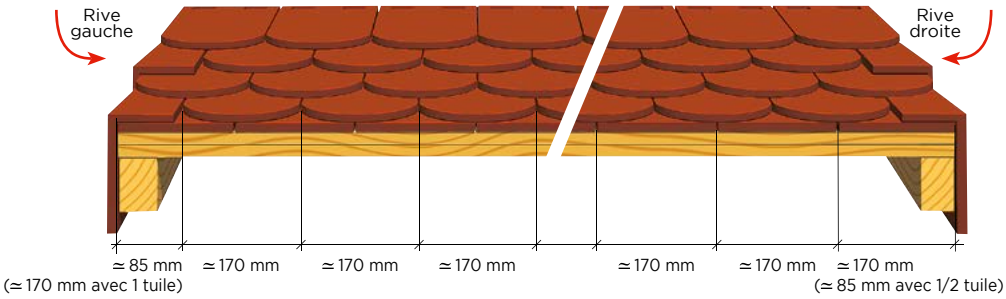
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

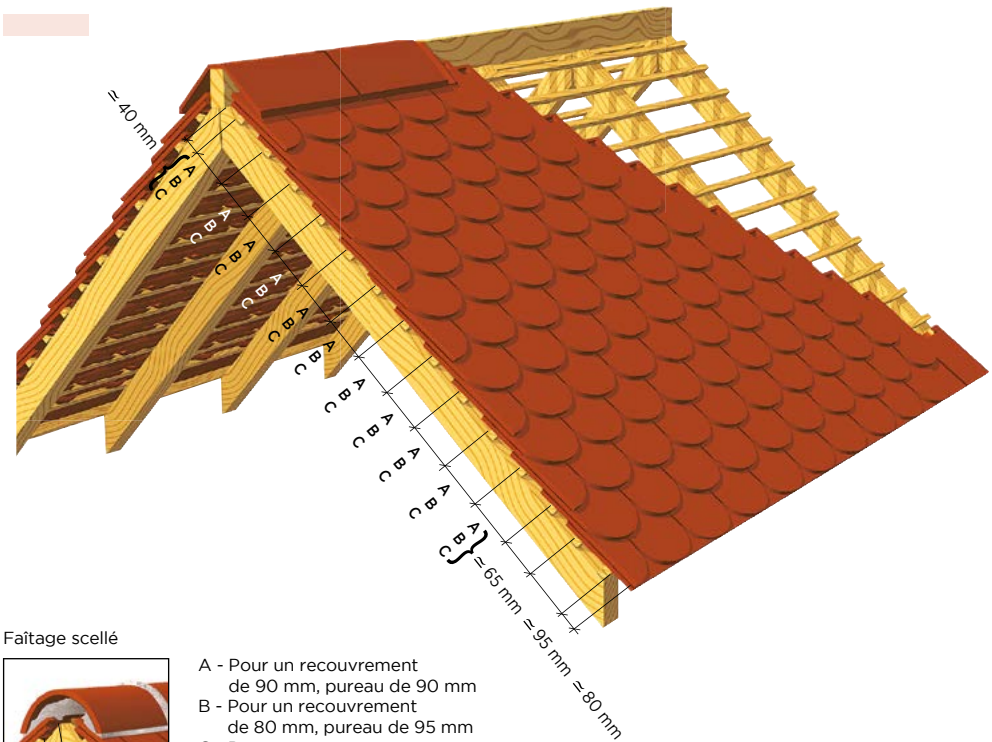


Pose avec rives individuelles

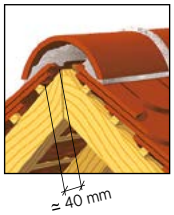


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

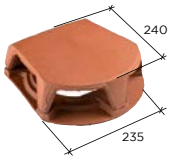
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Tuile chatière passe barre PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (ouverture = 32 cm²)

Réf. 501.22



1/2 tuile tranchée PLATE ECAILLE PRESSEE 17x27 Ste Foy

Droite Réf. 551.98
Gauche Réf. 551.99



Bi-tuile découpe pour tuile châtière passe barre PLATE ECAILLE PRESSEE 17x27 Ste Foy

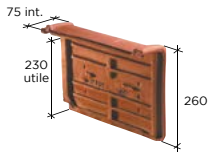
Réf. 551.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

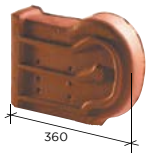
Réf. 590.31(2)

Accessoires de rive



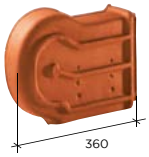
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



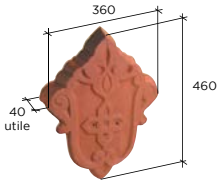
About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072



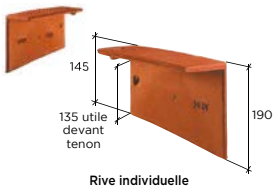
About de rive universelle à emboîtement

Droit Réf. 1073



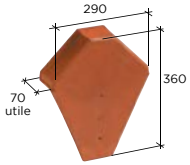
Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



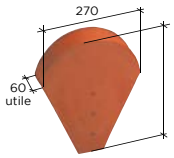
Rive individuelle PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (5 par ml au pureau de 100 mm)

Gauche Réf. 501.44
Droite Réf. 501.45



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

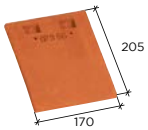
Petite ouverture Réf. 803

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

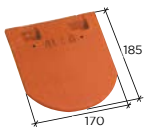
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



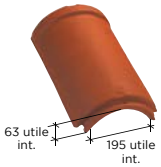
Tuile courte rectangulaire d'égout et de faîtage PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy

Réf. 501.13



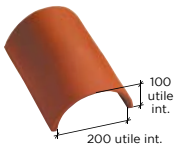
Tuile courte de faîtage pour PLATE ECAILLE PRESSEE 17x27 Ste Foy

Réf. 551.14



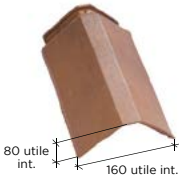
Faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702
Crochet F1
Réf. CRP702



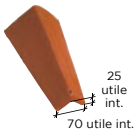
Faîtière 1/2 ronde sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 711



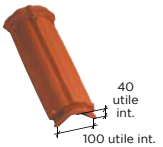
Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

Réf. 749
Crochet de faîtière angulaire
Réf. CRP717



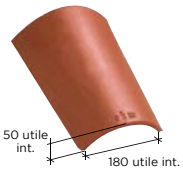
Arêtier angulaire sans emboîtement modèle (9 à 10 par ml)

Petit Réf. 752



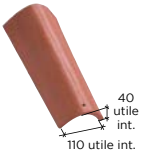
Arêtier élégant modèle à emboîtement (2,5 par ml)

Petit Réf. 753



Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 754



Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Petit Réf. 755



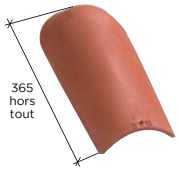
About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

Petit Réf. 850
Grand Réf. 851



About d'arêtier élégant à emboîtement modèle

Petit Réf. 855



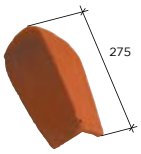
About d'arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 856



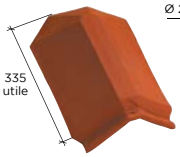
About d'arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Petit Réf. 857



About d'arêtier angulaire sans emboîtement modèle

Petit Réf. 861



About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy

Réf. 889



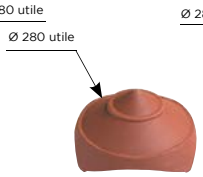
Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



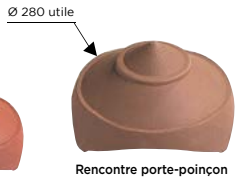
Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



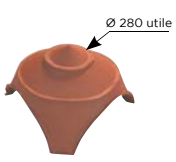
Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160

SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

Tuile en verre PLATE 17X27 Ste Foy

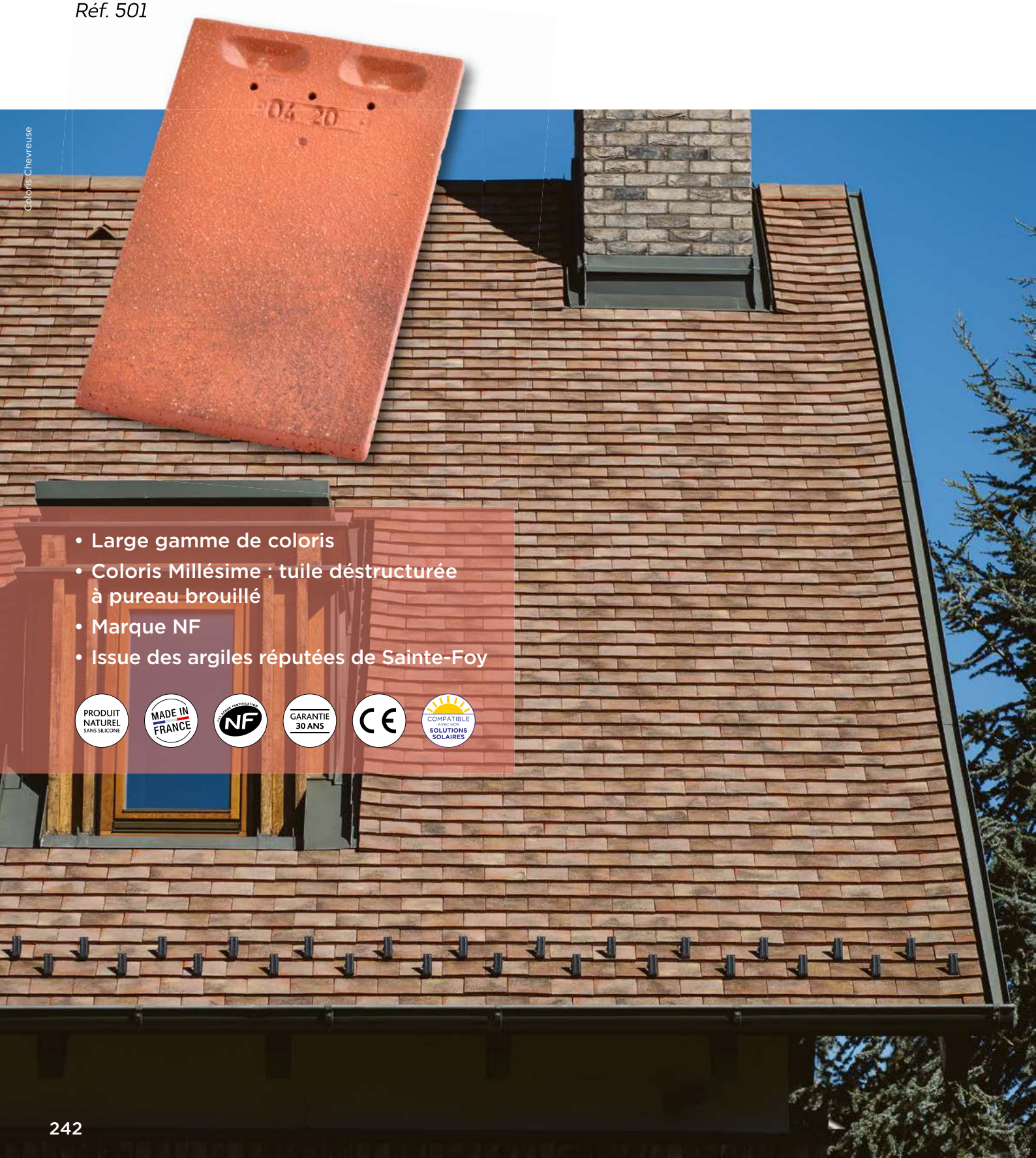
Réf. VERCO06

PLATE PRESSÉE 17X27
Ste Foy

CLASSIQUE ET ÉLÉGANTE

Tuile plate

Réf. 501



Coloris Chevreuse

- Large gamme de coloris
- Coloris Millésime : tuile déstructurée à pureau brouillé
- Marque NF
- Issue des argiles réputées de Sainte-Foy

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



VIEILLI MASSE



CHEVREUSE



MILLESIME

SÉLECTION PATRIMOINE



ROUGE ETNA



ROUGE NUANCÉ



TERRE DE BEAUCE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Ste Foy l'Argentière

Longueur hors tout :
≃ 272 mm

Largeur hors tout :
≃ 170 mm

Largeur utile :
≃ 170 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10,00 ml

Poids unitaire :
≃ 1,2 kg

Poids au m² :
≃ De 70,8 à 78 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
720 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

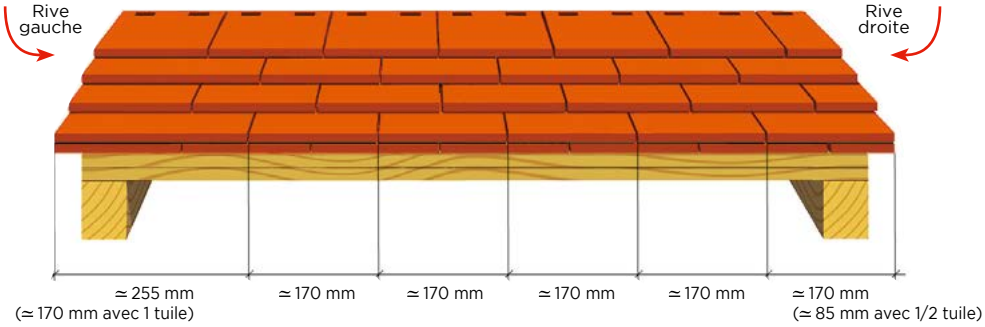
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

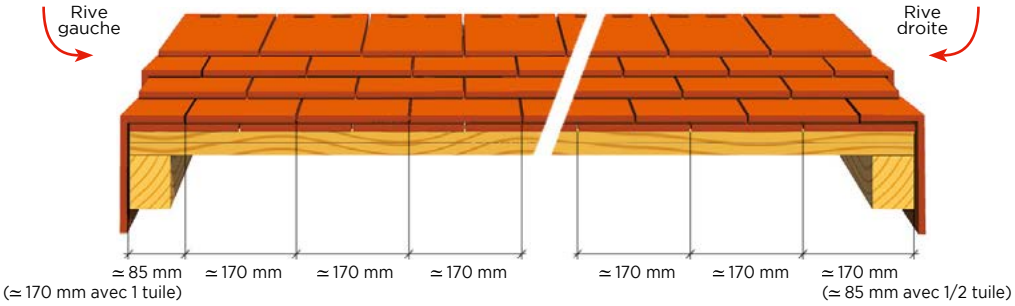
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

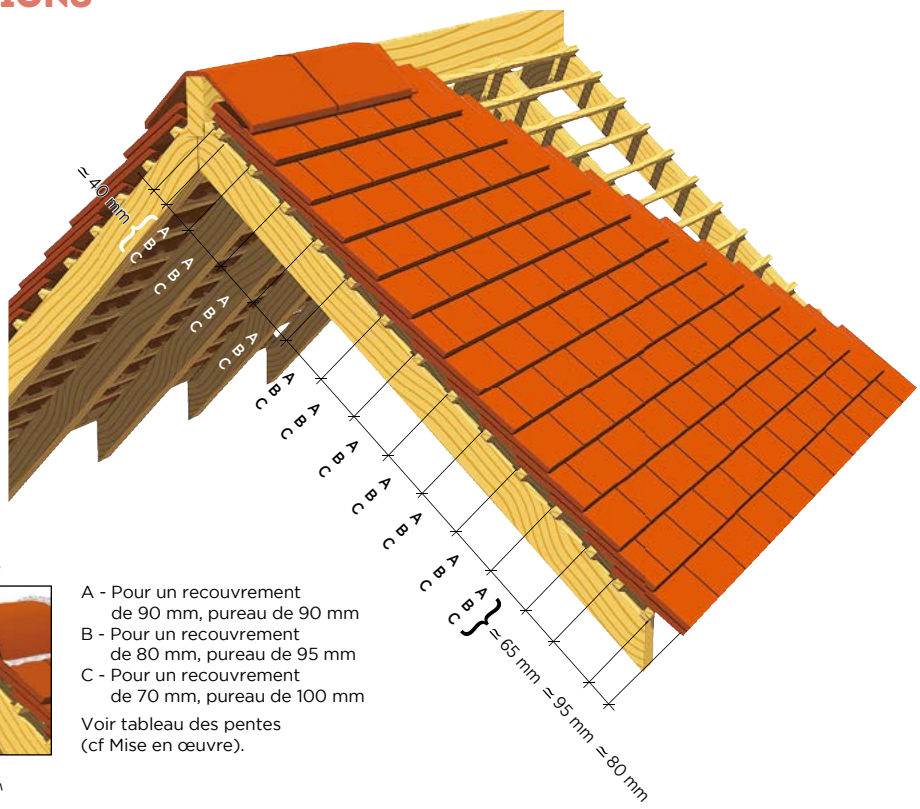


Pose avec rives individuelles

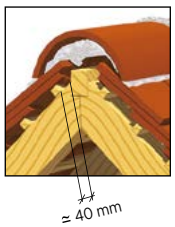


Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

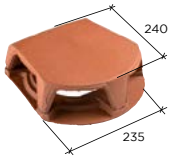
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



1/2 tuile PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy

Réf. 501.01



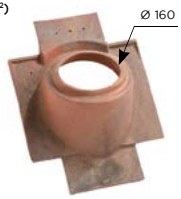
Tuile chatière passe barre PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (ouverture = 32 cm²)

Réf. 501.22



Bi-tuile découpe pour tuile châtière passe barre PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy

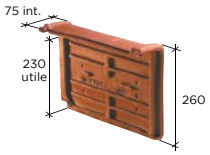
Réf. 501.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

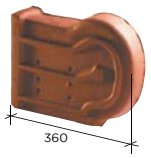
Réf. 590.31(2)

Accessoires de rive



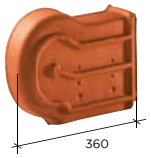
Rive universelle (3 par ml)

Réf. 1051



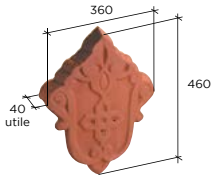
About de rive universelle à recouvrement

Gauche Réf. 1072



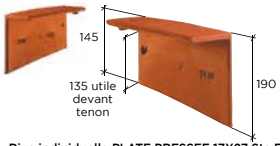
About de rive universelle à emboîtement

Droit Réf. 1073



Fronton de rive universelle décoratif

Réf. 1083



Rive individuelle PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (5 par ml au pureau de 100 mm)

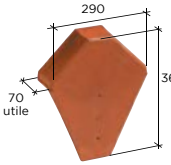
Gauche Réf. 501.44

Droite Réf. 501.45



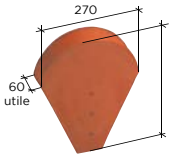
Tuile et demie PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy

Réf. 501.95



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

Réf. 801



Fronton modèle pour faîtières 1/2 rond et conique

Petite ouverture Réf. 803

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



Tuile plate de ventilation métallique

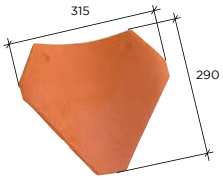
Réf. P002204



Tuile en verre PLATE 17X27 Ste Foy

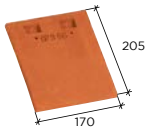
Réf. VERCO06

Accessoires de faîtage



Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin

Réf. 500.146



Tuile courte rectangulaire d'égout et de faîtage pour PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy (5,9 par ml à l'égout et 11,8 par ml au faîtage)

Réf. 501.13

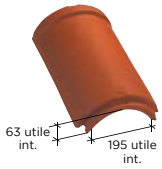


Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement modèle (3 par ml)

Petit Réf. 700

Crochet F6 Faîtière 1/2 Ronde moule à emboîtement

Petit Réf. CRP700/706

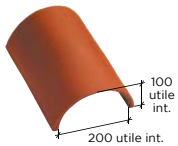


Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement modèle (2,5 par ml)

Grand Réf. 702

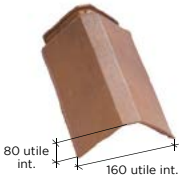
Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde moule à emboîtement

Grand Réf. CRP702



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 711



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

Réf. 749

Crochet F3

Réf. CRP705

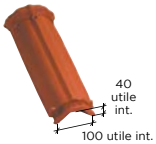
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



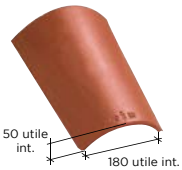
Arêtier angulaire sans emboîtement modèle (9 à 10 par ml)

Petit Réf. 752



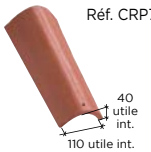
Arêtier élégant modèle à emboîtement (2,5 par ml)

Petit Réf. 753



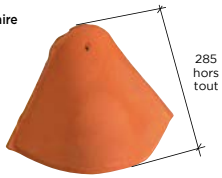
Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Grand Réf. 754



Arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

Petit Réf. 755



Arêtier bonnet sans emboîtement

Réf. 760



About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement modèle

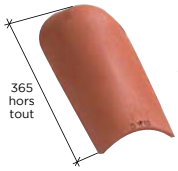
Petit Réf. 850

Grand Réf. 851



About d'arêtier élégant à emboîtement modèle

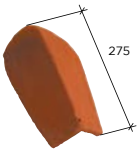
Petit Réf. 855



About d'arêtier tige de botte sans emboîtement modèle (4 par ml)

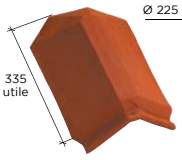
Grand Réf. 856

Petit Réf. 857



About d'arêtier angulaire sans emboîtement modèle

Petit Réf. 861



About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy

Réf. 889



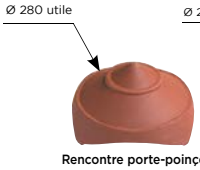
Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes

Réf. 907



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908

Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes

Réf. 915

Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917

Poinçon pointe élancée

Réf. 983

Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Poinçon

Réf. 994

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.

(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE 17X27 Doyet

Doyet
appellation de terroir

UNE AUTHENTICITÉ INÉGALABLE

Tuile plate

Réf. 520



SÉLECTION
PATRIMOINE

Coloris Rustique Foncé

- Des tonalités marquées pour une authenticité affirmée
- Issue des argiles réputées de Doyet

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



RUSTIQUE



RUSTIQUE FONCÉ

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE 17X27 Doyet

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Doyet

Longueur hors tout :
≃ 275 mm

Largeur hors tout :
≃ 170 mm

Largeur utile :
≃ 170 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10,00 ml

Poids unitaire :
≃ 1,2 kg

Poids au m² :
≃ De 70,8 à 78 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
720 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

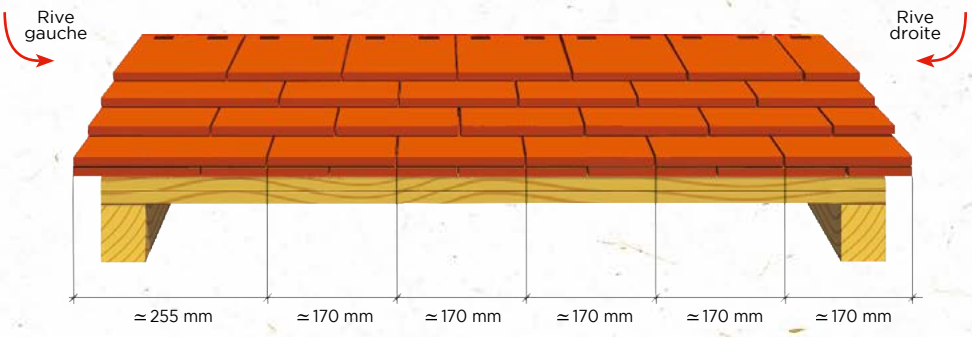
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

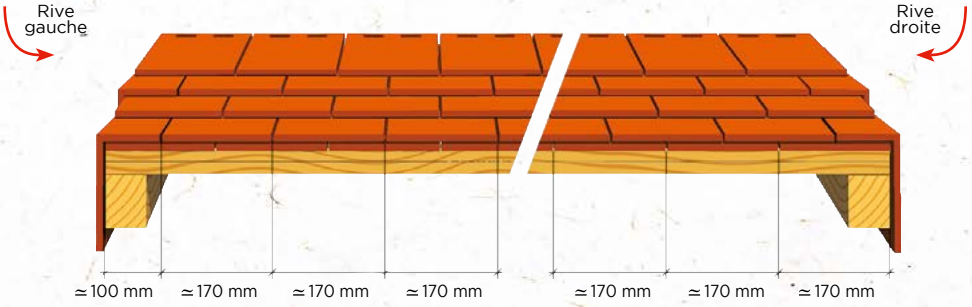
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

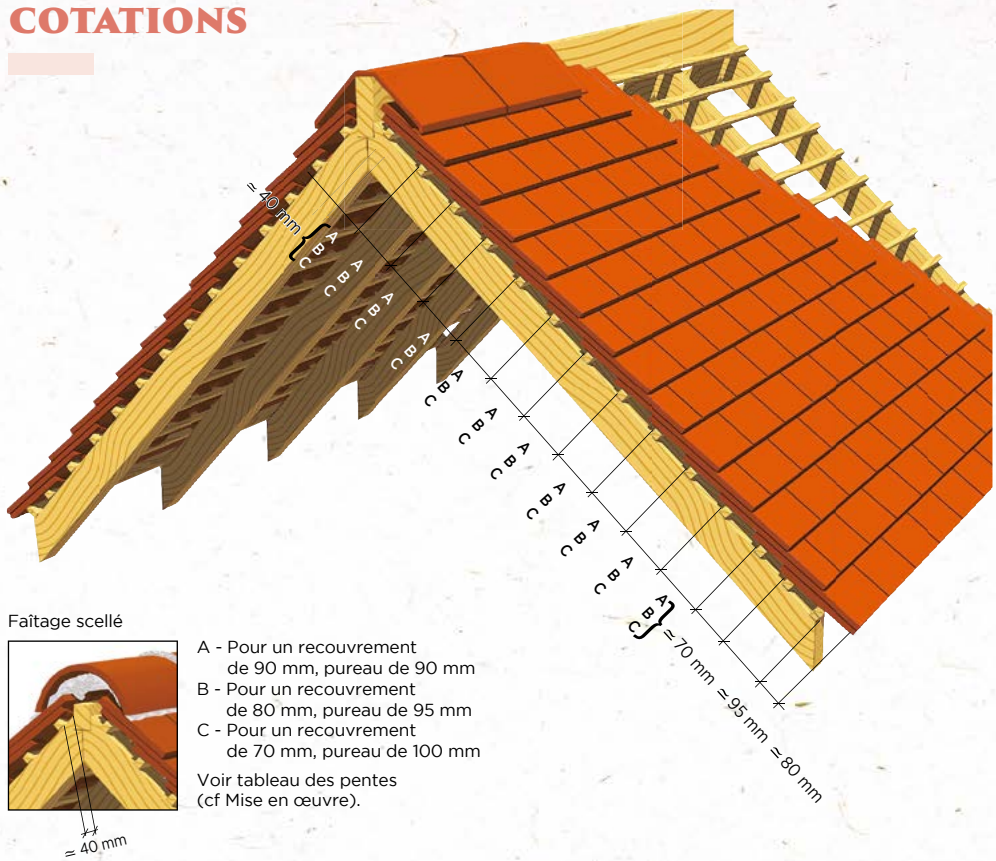


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé

A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

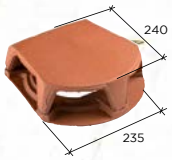
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



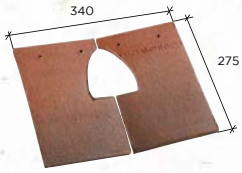
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Duo sous châtière PLATE 17X27 Doyet

Réf. 520.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

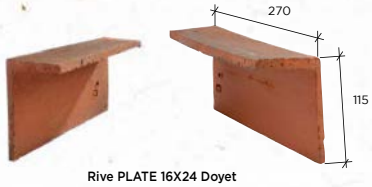
Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

Réf. 599.20

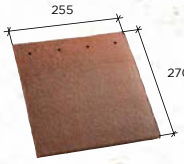
Accessoires de rive



Rive PLATE 16X24 Doyet

Droite Réf. 521.451

Gauche Réf. 521.441



Tuile et demie PLATE 17X27 Doyet

Réf. 520.95



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

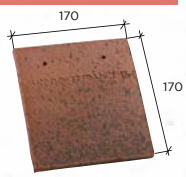
Réf. 807

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

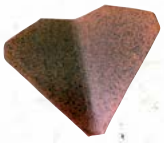
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



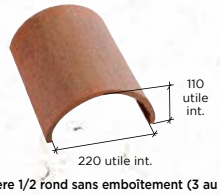
Doublis PLATE 17X27 Doyet (5,9 par ml d'égout et 11,8 par ml de faîtage)

Réf. 520.13



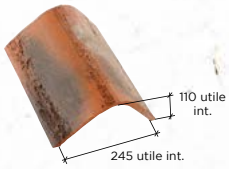
Noue PLATE 17X27 Doyet

Réf. 520.146



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Faîtière à emboîtement (3 par ml)

Réf. 786



Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



Arêtier tige de botte

Réf. 783



Arêtier Monument Historique

Réf. 784



About d'arêtier cornier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883



About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884

Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



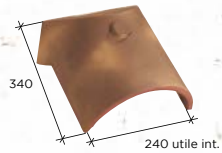
Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon 3 éléments

Réf. 988

Autres produits



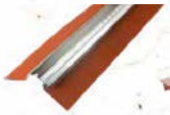
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 cm

Réf. P001162



Tuile plate de ventilation métallique

Réf. P002204

PLATE 17X27 Phalempin

GARANTE D'UNE LONGUE TRADITION DE TUILES PLATES

Tuile plate

Réf. 500



Coloris Millenium

- Une signature esthétique caractéristique avec son galbe longitudinal
- Système anti-siphonnage en chevrons
- Large gamme de coloris
- Coloris Millenium : tuile destructurée à pureau brouillé

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



AMBRÉ



SUR COMMANDE

MILLENIUM



AMARANTE RUSTIQUE



VAL DE SEINE



VINTAGE



VOLCANE



VIEILLI

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE 17X27 Phalempin

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Phalempin

Longueur hors tout :
≃ 268 mm

Largeur hors tout :
≃ 168 mm

Largeur utile :
≃ 168 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10 ml

Poids unitaire :
≃ 1,1 kg

Poids au m² :
≃ De 64,9 à 71,5 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
1088 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

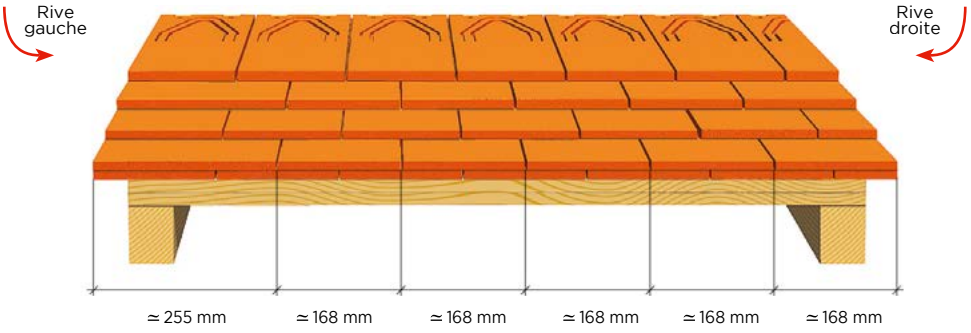
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

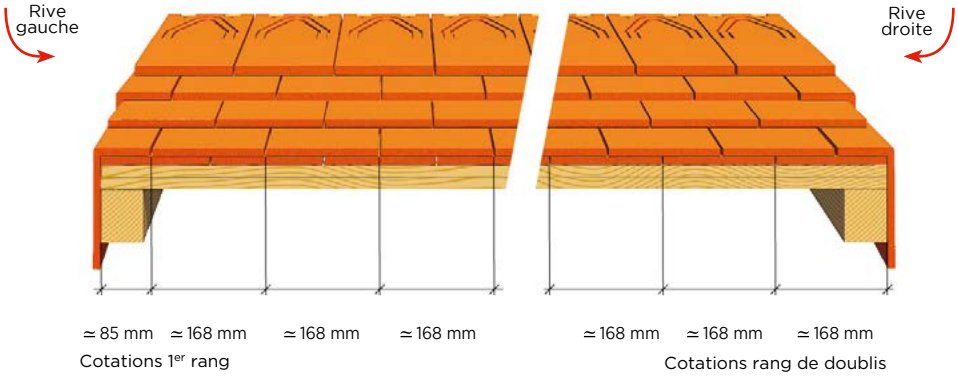
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

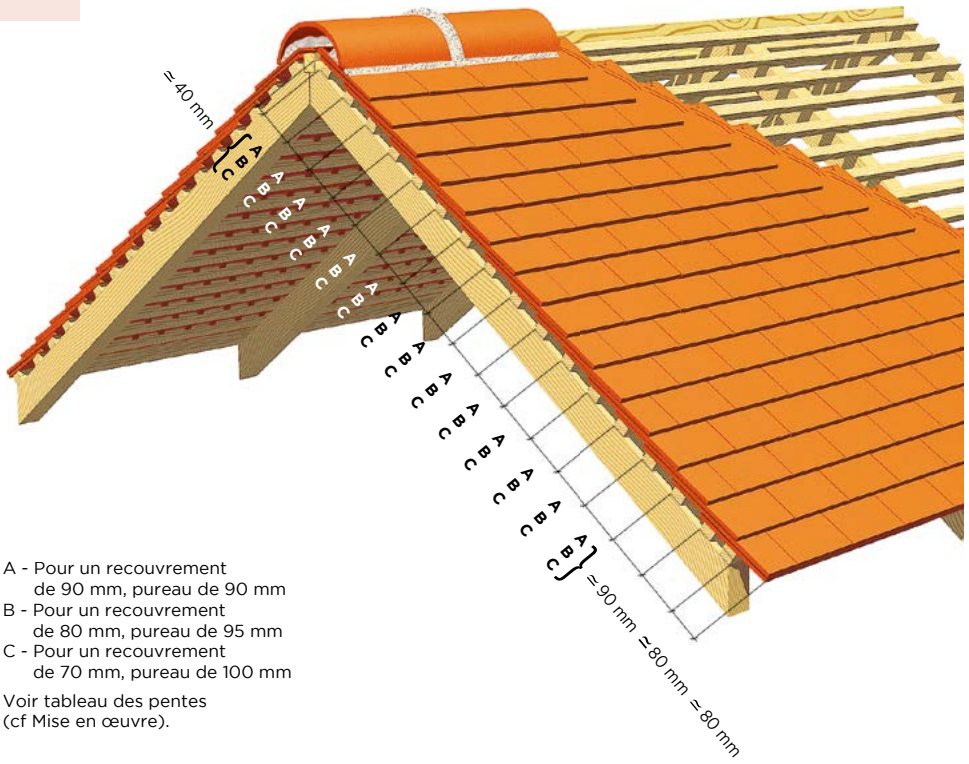


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

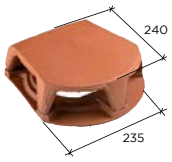
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	100%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



1/2 tuile tranchée PLATE 17x27 Phalempin

Réf. 500.01



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

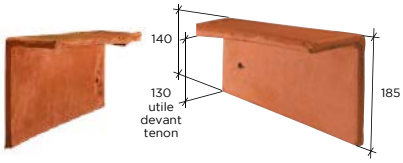
Réf. 599.20

Accessoires de rive



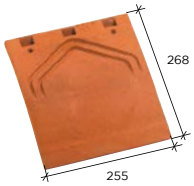
Angle extérieur PLATE 17x27 Phalempin

Droit Réf. 500.150
Gauche Réf. 500.151



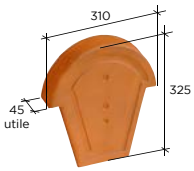
Rive individuelle PLATE 17X27 Phalempin (5 par ml au pureau de 100 mm)

Gauche Réf. 500.44
Droite Réf. 500.45



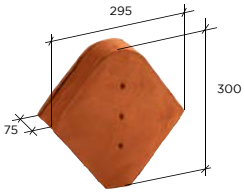
Tuile et demie PLATE 17x27 Phalempin

Réf. 500.95



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement

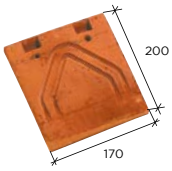
Réf. 808

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

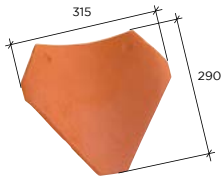
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



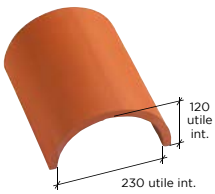
Tuile courte d'égout et de faîtage PLATE 17x27 Phalempin (5,9 par ml d'égout et 11,8 par ml de faîtage)

Réf. 500.13



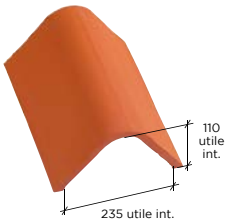
Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin (9 à 10 par ml)

Réf. 500.146



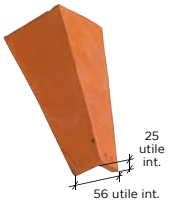
Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 718



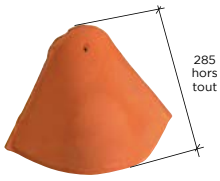
Faîtière angulaire sans emboîtement (3 par ml)

Réf. 719



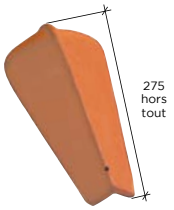
Arêtier angulaire sans emboîtement (9 à 10 par ml)

Réf. 759



Arêtier bonnet sans emboîtement (10 par ml)

Réf. 760



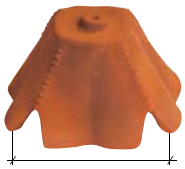
About d'arêtier angulaire sans emboîtement

Réf. 864



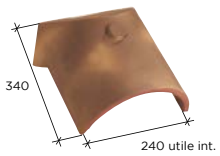
Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 4 ouvertures, 4 arêtiers angulaires

Réf. 925



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2ronde, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160

PLATE TRADITION 17X27 Doyet

L'ESPRIT DES TUILES D'AUTREFOIS

Tuile plate

Réf. 523

Coloris Terre d'Allier

SÉLECTION PATRIMOINE

- Tuile à pureau brouillé
- Surface destructurée
- Épaisseur 12,5 mm
- Issue des argiles réputées de Doyet

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



TERRE D'ALLIER

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

PLATE TRADITION 17X27 Doyet

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Doyet

Longueur hors tout :
≃ 275 mm

Largeur hors tout :
≃ 170 mm

Largeur utile :
≃ 170 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10,00 ml

Poids unitaire :
≃ 1,38 kg

Poids au m² :
≃ De 82,6 à 91 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
720 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

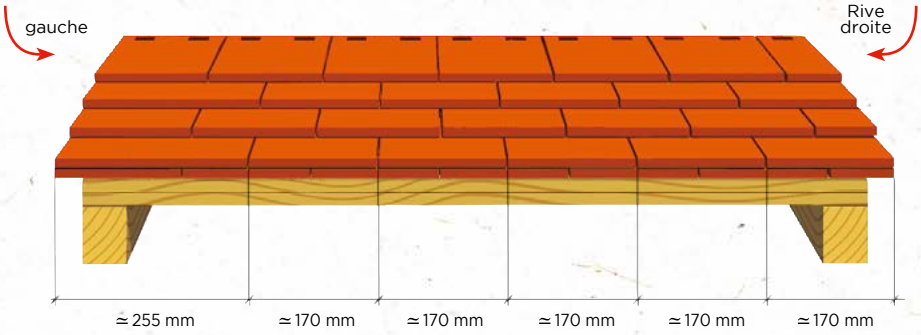
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

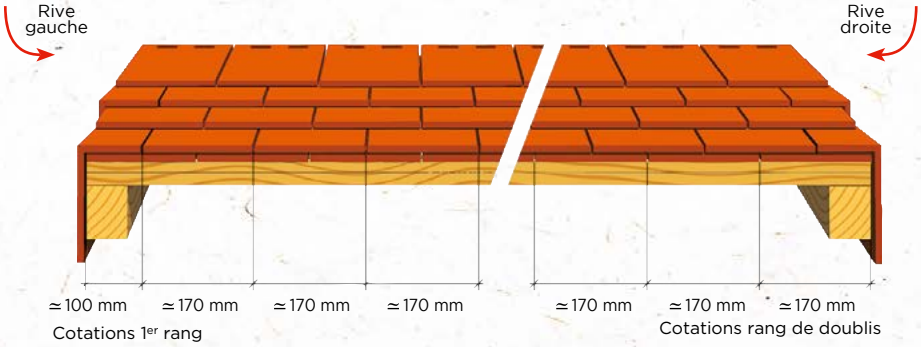
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

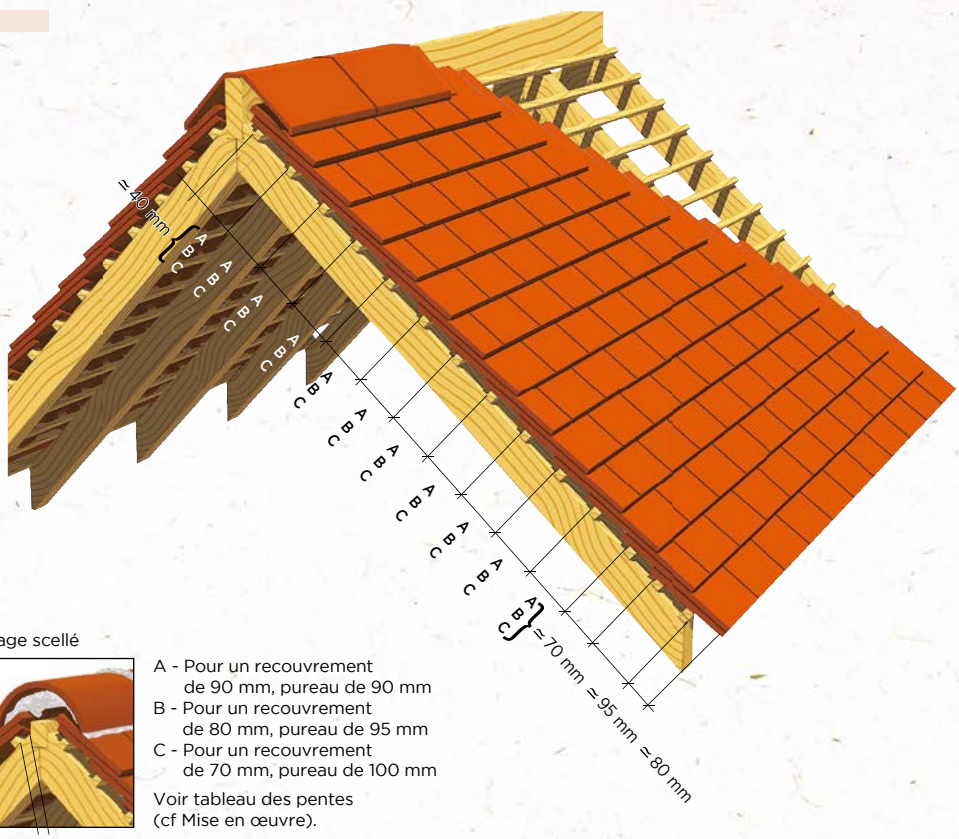


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé

A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

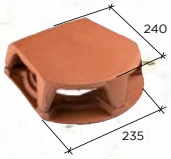
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



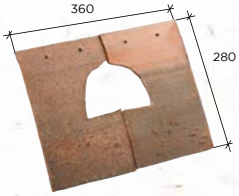
Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



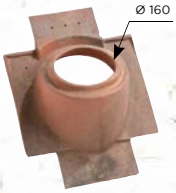
Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



Duo sous châtière PLATE TRADITION 17X27 Doyet

Réf. 523.23



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

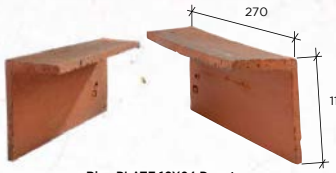
Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

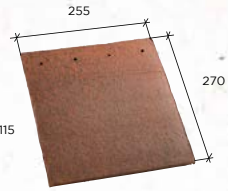
Réf. 599.20

Accessoires de rive



Rive PLATE 16X24 Doyet

Droite Réf. 521.451
Gauche Réf. 521.441



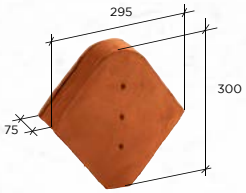
Tuile et demie PLATE TRADITION 17X27 Doyet

Réf. 523.95



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement

Réf. 808

Autres produits



AERO TOP 30

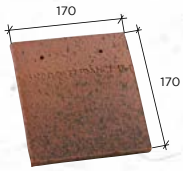
Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

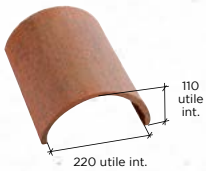
Réf. MANG.160

Accessoires de faîtage



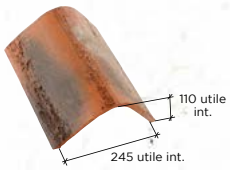
Doublis PLATE TRADITION 17X27 Doyet (5,9 par ml d'égout et 11,8 par ml de faîtage)

Réf. 523.13



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



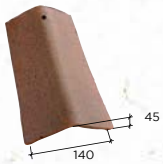
Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Faîtière à emboîtement (3 par ml)

Réf. 786



Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



Arêtier Normand

Réf. 782



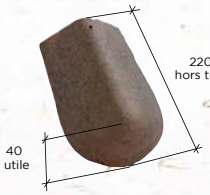
Arêtier tige de botte (3 par ml)

Réf. 783



Arêtier Monument Historique

Réf. 784



About d'arêtier cornier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883

About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884



Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



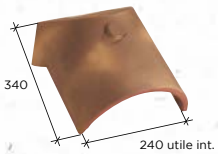
Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon 3 éléments

Réf. 988

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m2 en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE TRADITION 17X27 Phalempin

UNE PERSONNALITÉ UNIQUE

Tuile plate

Réf. 507



Coloris Hermitage

SÉLECTION PATRIMOINE

- Surface destructurée
- Système anti-siphonnage en chevrons
- Épaisseur 15 mm
- Camaïeu de couleurs vif et unique

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



SUR COMMANDE

HERMITAGE



MURAILLE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE TRADITION 17X27 Phalempin

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Phalempin

Longueur hors tout :
≃ 268 mm

Largeur hors tout :
≃ 168 mm

Largeur utile :
≃ 168 mm

Nb au m² :
de 59 à 65 selon recouvrement

Pureau :
de 90 mm à 100 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 90 mm : 11,11 ml
Au pureau moyen de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau maxi de 100 mm : 10,00 ml

Poids unitaire :
≃ 1,2 kg

Poids au m² :
≃ De 70,8 à 78 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
960 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

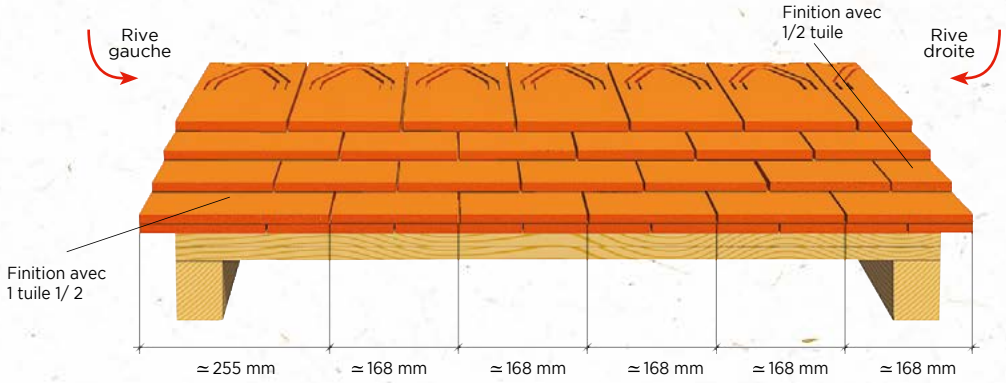
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

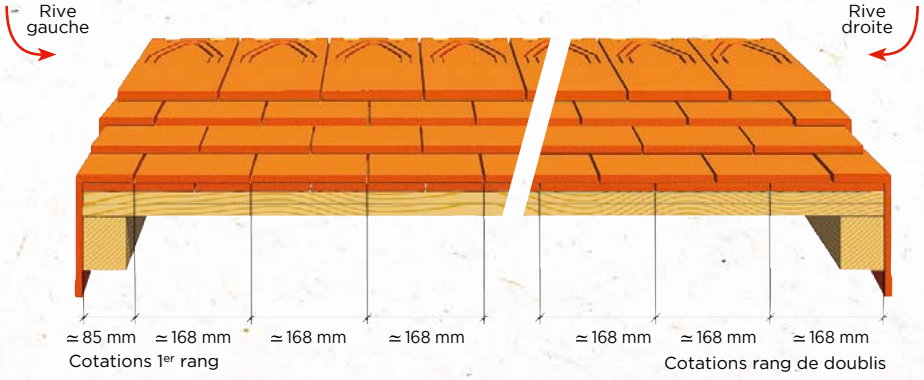
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

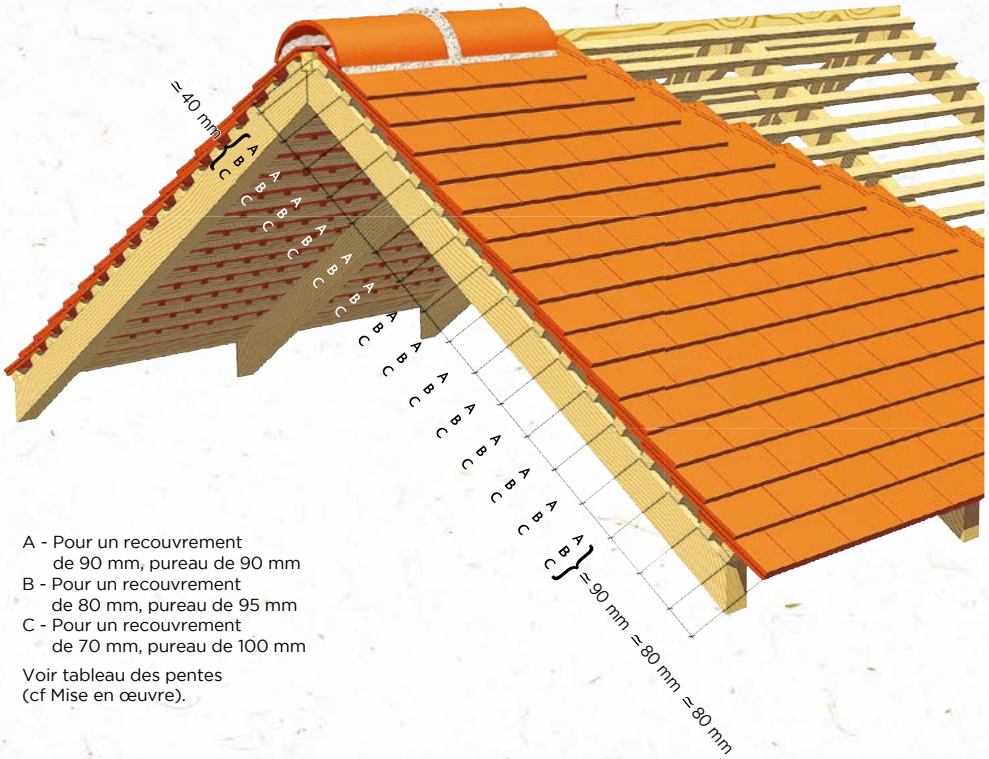


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 90 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 95 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 100 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

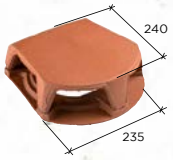
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



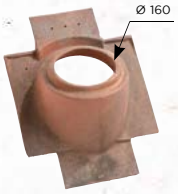
Lanterne modèle Ø160 (section d'aération 120 cm²)

Grand Réf. 1008



1/2 tuile tranchée PLATE TRADITION 17x27 Phalempin

Réf. 507.01



Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

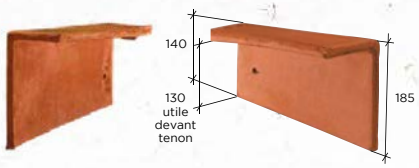
Réf. 590.31(2)



Tuile de ventilation 17x27 grille métallique (section de ventilation 35 cm²)

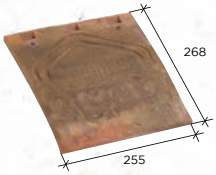
Réf. 599.20

Accessoires de rive



Rive individuelle PLATE 17X27 Phalempin (5 par ml au pureau de 100 mm)

Gauche Réf. 500.44
Droite Réf. 500.45



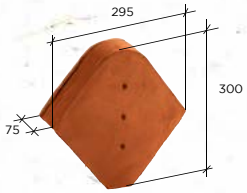
Tuile et demie PLATE TRADITION 17x27 Phalempin

Réf. 507.95



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

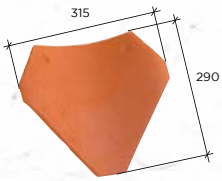
Réf. 807



Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement

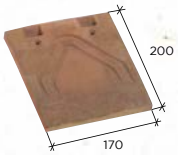
Réf. 808

Accessoires de faîtage



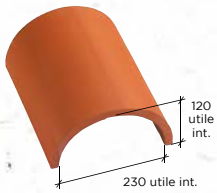
Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin

Réf. 500.146



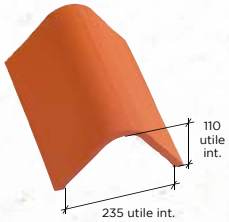
Tuile courte d'égout et de faîtage PLATE TRADITION 17x27 Phalempin (5,9 par ml d'égout et 11,8 par ml de faîtage)

Réf. 507.13



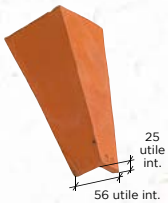
Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 718



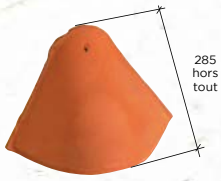
Faîtière angulaire sans emboîtement (3 par ml)

Réf. 719



Arêtier angulaire sans emboîtement (9 à 10 par ml)

Réf. 759



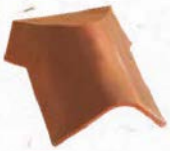
Arêtier bonnet sans emboîtement (10 par ml)

Réf. 760



About d'arêtier angulaire sans emboîtement

Réf. 864



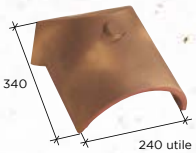
Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 4 ouvertures, 4 arêtiers angulaires

Réf. 925



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

Réf. 982

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



Tuile plate de ventilation métallique

Réf. P002204

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Pour sa mise en œuvre, prévoir obligatoirement une surface de pose sur 1 m² en tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy. Pose obligatoire avec ses noquets selon les conditions de pose livrées avec le produit. Contactez la Hotline pour toute question.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE 18X28 ANTEIS
Doyet

UNE TUILE DE CARACTÈRE POUR UN PATRIMOINE AUTHENTIQUE

Tuile plate

Réf. 532



SÉLECTION PATRIMOINE

Coloris Abbaye

Société CITI. © Rémi Portier

- Tuile à pureau brouillé
- Surface et nez destructurés
- Tenon de renfort sur toute la largeur
- Issue des argiles réputées de Doyet

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES



GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ABBAYE



VÉZÈRE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Toutes les tuiles EDILIANS sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.

PLATE 18X28 ANTEIS Doyet

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
Doyet

Longueur hors tout :
≃ 280 mm

Largeur hors tout :
≃ 180 mm

Largeur utile :
≃ 180 mm

Nb au m² :
de 53 et 58,5 tuiles selon recouvrement

Pureau :
de 95 mm à 105 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 95 mm : 10,53 ml
Au pureau moyen de 100 mm : 10 ml
Au pureau maxi de 105 mm : 9,52 ml

Poids unitaire :
≃ 1,6 kg

Poids au m² :
≃ De 84,8 à 93,6 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
720 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

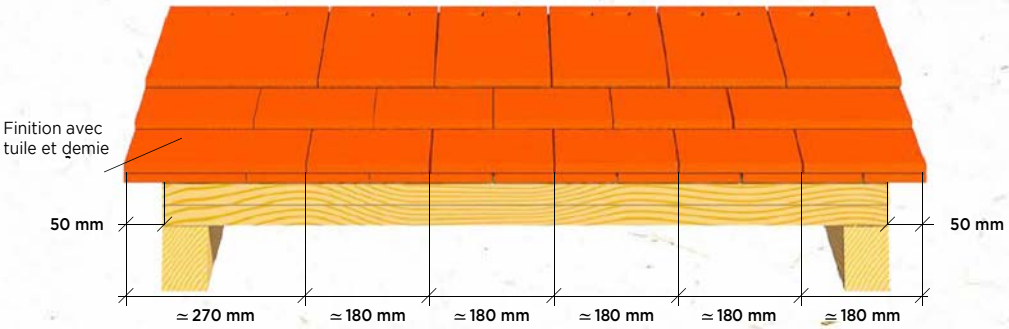
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

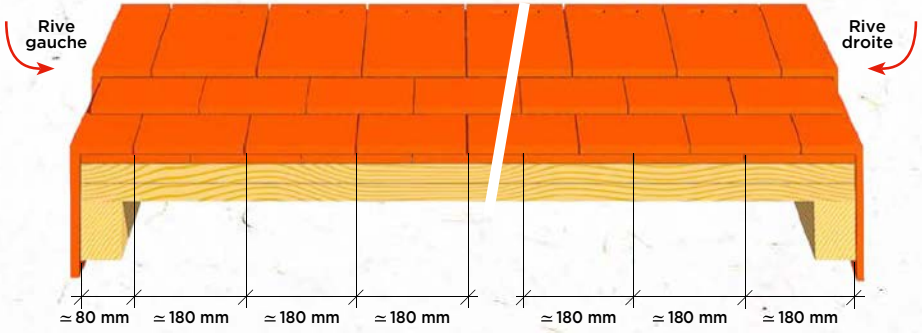
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose sans rives

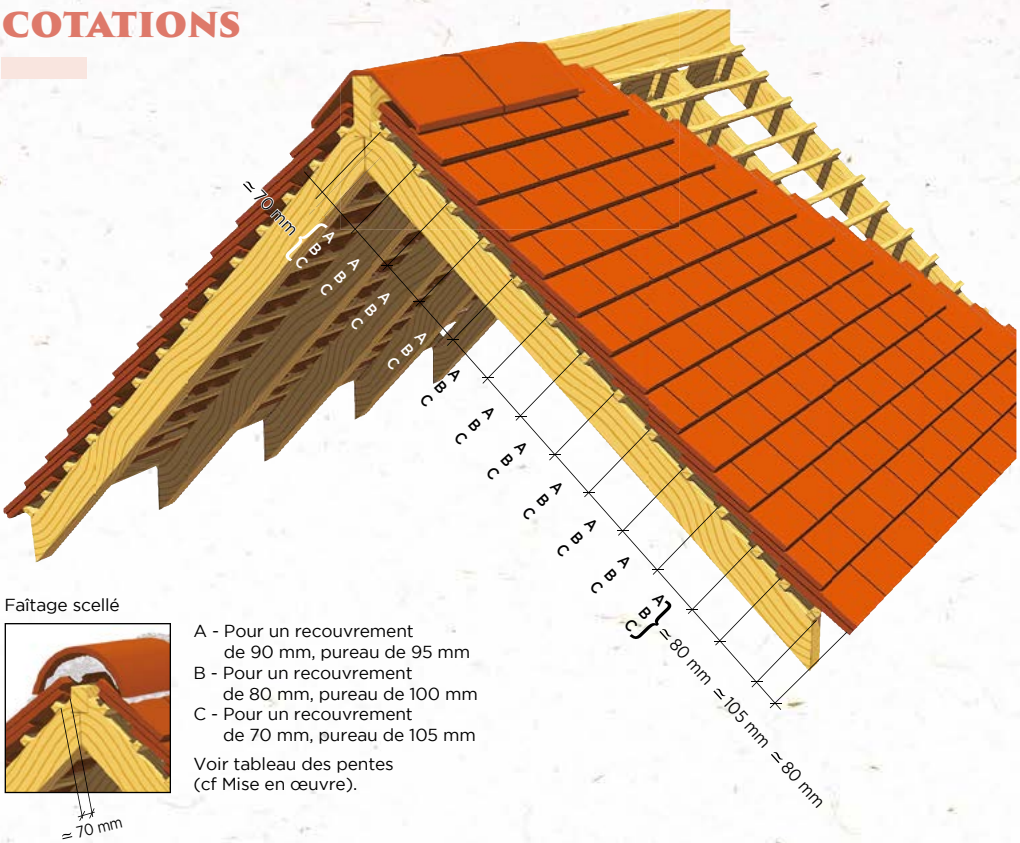


Pose avec rives



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



Faîtage scellé

A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 95 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 100 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 105 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	110%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

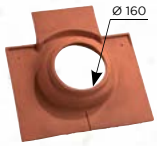
TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



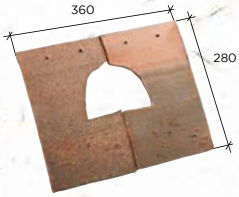
Tuile à douille PLATE 20X30 Huguenot Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

Réf. 510.31(2)



Dessus de châtière PLATE 18X28 ANTEIS Doyet

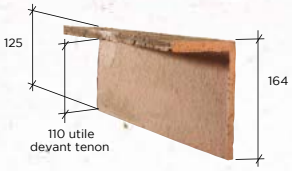
Réf. 532.22



Duo sous châtière PLATE 18X28 ANTEIS Doyet

Réf. 532.23

Accessoires de rive



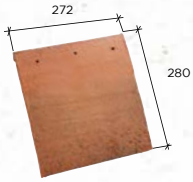
Rive PLATE 18X28 ANTEIS Doyet (5 par ml)

Droite Réf. 532.44



Rive PLATE 18X28 ANTEIS Doyet (5 par ml)

Gauche Réf. 532.45



Tuile et demie PLATE 18X28 ANTEIS Doyet

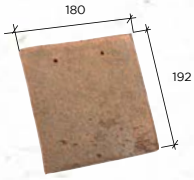
Réf. 532.95



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807

Accessoires de faîtage



Doublis PLATE 18X28 ANTEIS Doyet (5,6 par ml d'égout et 11,2 par ml de faîtage)

Réf. 532.13



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 731



Faîtière féodale (3 au ml)

Réf. 739



Faîtière à emboîtement (3 par ml)

Réf. 786



Arêtier cornier (11 au ml)

Réf. 763



Arêtier Normand

Réf. 782



Arêtier tige de botte (3 par ml)

Réf. 783



Arêtier Monument Historique

Réf. 784



About d'arêtier cornier

Réf. 880



About d'arêtier tige de botte

Réf. 883

About d'arêtier Monument Historique

Réf. 884



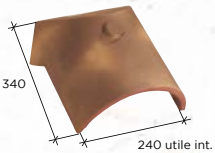
Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Mise en œuvre obligatoire avec ses noquets, selon les conditions de pose préconisées sur la notice livrée avec le produit.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

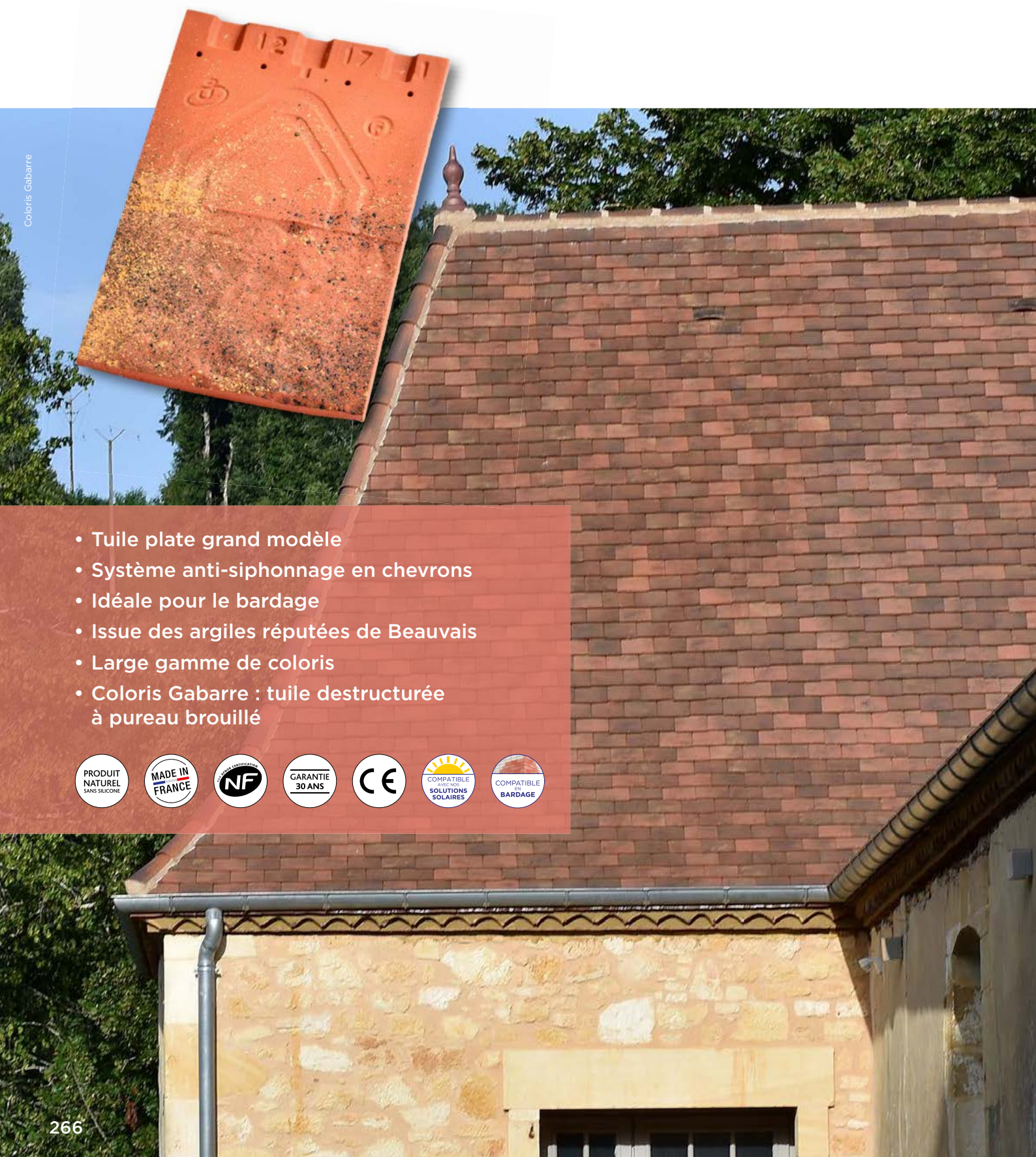
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

PLATE 20X30 Huguenot

L'ORIGINALITÉ D'UNE TUILE PLATE GRAND FORMAT

Tuile plate

Réf. 510



- Tuile plate grand modèle
- Système anti-siphonnage en chevrons
- Idéale pour le bardage
- Issue des argiles réputées de Beauvais
- Large gamme de coloris
- Coloris Gabarre : tuile destructurée à pureau brouillé

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES · COMPATIBLE EN BARDAGE

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ALEZANE



GABARRE

SÉLECTION PATRIMOINE



PAYSAGE



QUERCY



FLAMMÉ RUSTIQUE



ARDOISÉ



VIEILLI

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

afaq ISO 14001 Environnement AFNOR CERTIFICATION
afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE 20X30 Huguenot

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 300 mm

Largeur hors tout :
≃ 200 mm

Largeur utile :
≃ 200 mm

Nb au m² :
de 43,5 à 47,6 selon recouvrement

Pureau :
de 105 mm à 115 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 105 mm : 9,52 ml
Au pureau moyen de 110 mm : 9,09 ml
Au pureau maxi de 115 mm : 8,69 ml

Poids unitaire :
≃ 1,6 kg

Poids au m² :
≃ De 69,6 à 76,2 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
660 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

Résistance aux chocs en bardage :
Q3

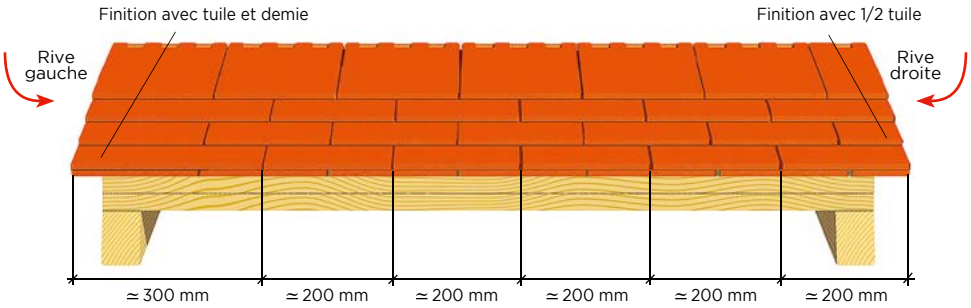
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

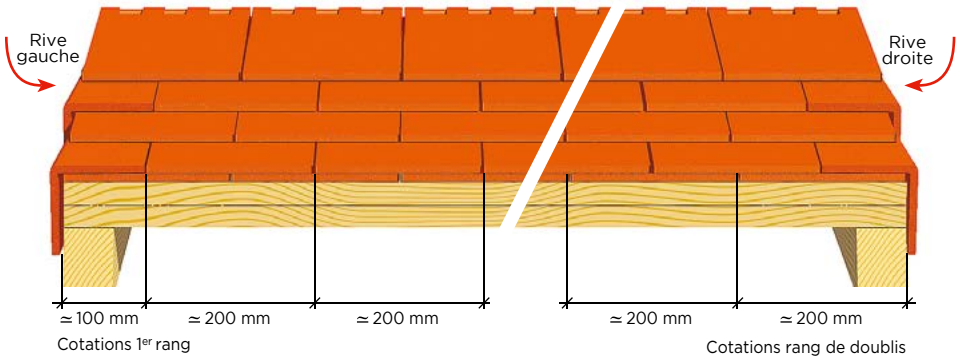
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec rives en débord (50 mm maxi)

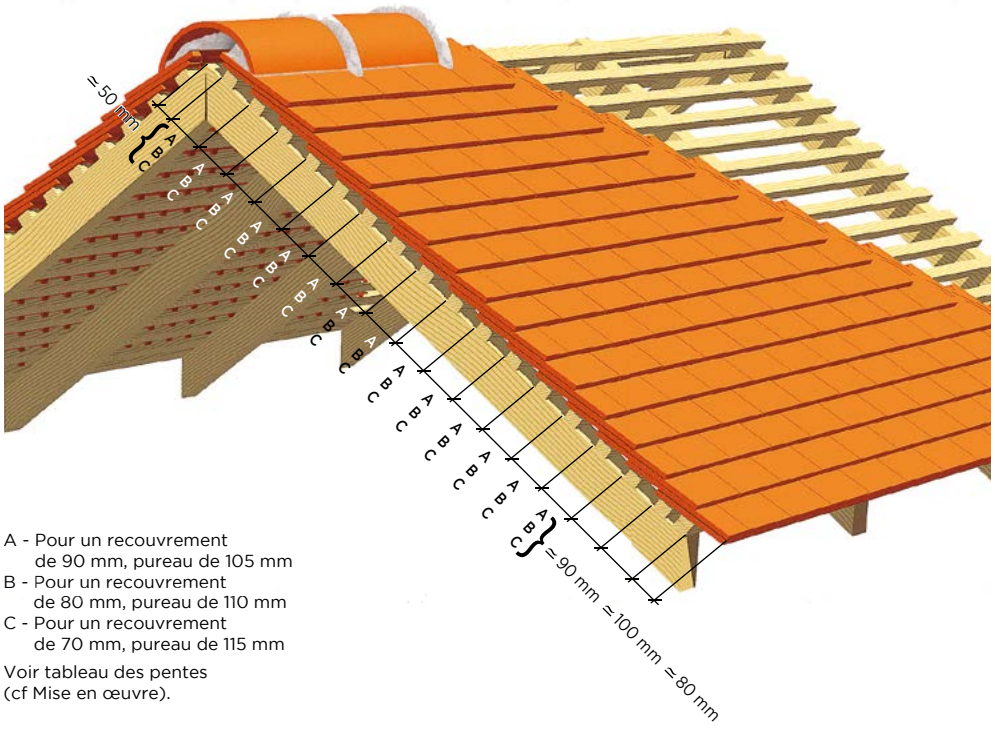


Pose avec rives individuelles



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 105 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 110 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 115 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-23).

Important : au-delà de 8 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

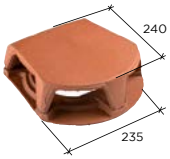
x=longueur de recouvrement.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	70%	80%	70%	80%	80%	90%
Normal	80%	90%	90%	100%	100%	110%
Exposé	100%	100%	110%	120%	115%	125%

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	60%	70%	60%	70%	70%	80%
Normal	70%	80%	80%	85%	85%	95%
Exposé	85%	95%	95%	105%	100%	110%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



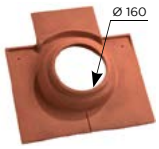
1/2 tuile tranchée PLATE 20X30 Huguenot

Réf. 510.01



Tuile châtière PLATE 20X30 Huguenot - kit 3 pièces (section de ventilation 32 cm²)

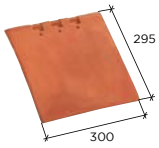
Réf. 510.21



Tuile à douille PLATE 20X30 Huguenot Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)

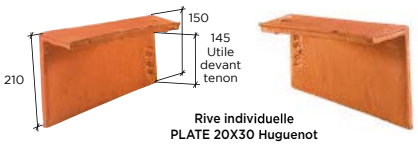
Réf. 510.31(2)

Accessoires de rive



Tuile et demie PLATE 20X30 Huguenot

Réf. 510.95



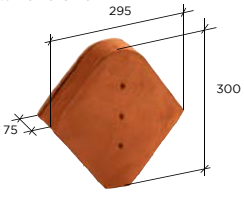
Rive individuelle PLATE 20X30 Huguenot (4,6 par ml)

Gauche Réf. 510.44
Droite Réf. 510.45



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807



Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement

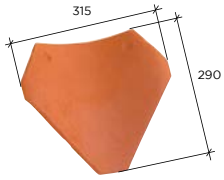
Réf. 808

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Mise en œuvre obligatoire avec ses noquets, selon les conditions de pose préconisées sur la notice livrée avec le produit.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

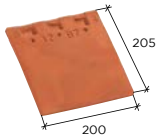
Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

Accessoires de faîtage



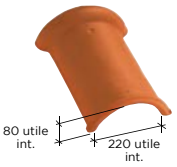
Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin

Réf. 500.146



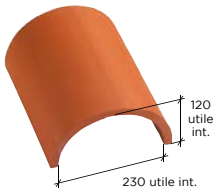
Tuile doublis de faîtage (10 par ml) et tuile d'égoût (5 par ml) PLATE 20X30 Huguenot

Réf. 510.13



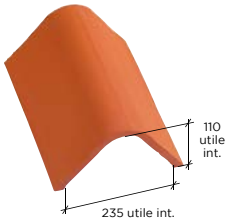
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 717



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 au ml)

Réf. 718



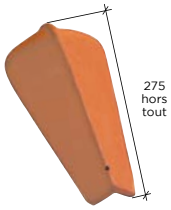
Faîtière angulaire sans emboîtement (3 par ml)

Réf. 719



Arêtier angulaire sans emboîtement (9 à 10 par ml)

Réf. 759



About d'arêtier angulaire sans emboîtement

Réf. 864



About d'arêtier Canal

Réf. 868



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



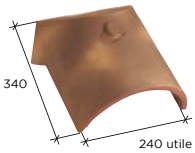
Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires

Réf. 919



Rencontre porte poinçon 4 ouvertures, 4 arêtiers angulaires

Réf. 925



Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 rond, 2 arêtiers angulaires

Réf. 927



Poinçon petit modèle

Réf. 982



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon

Réf. 994



CANAL CHARENTAISE Poudenx

Réf. 405



CANAL GIRONDE 50 Poudenx

Réf. 406

Autres produits



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA

PLATE STRETTO
Huguenot

LA PREMIÈRE GRANDE TUILE PLATE DU MARCHÉ, IDÉALE POUR LES FAIBLES PENTES

Tuile plate

Réf. 530



Coloris Vallée de Chevreuse

- Grand format de tuile plate
- Atex Faibles Pentes
- Etanchéité optimisée (brevet)
- Idéale en bardage
- Issue des argiles réputées de Beauvais

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · ATEx Faibles Pentes · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES · COMPATIBLE EN BARDAGE

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



FLAMMÉ RUSTIQUE



ARDOISÉ



VALLÉE DE CHEVREUSE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation qualité certifiée conforme par l'AFNOR Certification. Certification à la norme ISO 9001 et à la norme ISO 14001 pour l'environnement.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063. Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

PLATE STRETTO Huguenot

Tuile plate

Caractéristiques techniques

Site de production :
St-Germer-De-Fly

Longueur hors tout :
≃ 370 mm

Largeur hors tout :
≃ 265 mm

Largeur utile :
≃ 265 mm

Nb au m² :
de 25,15 à 26,95
selon recouvrement

Pureau :
de 140 mm à 150 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 140 mm : 7,14 ml
Au pureau moyen de 145 mm : 6,89 ml
Au pureau maxi de 150 mm : 6,66 ml

Poids unitaire :
≃ 2,8 kg

Poids au m² :
≃ De 70,4 à 75,4 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
288 tuiles

DTU :
40-23

Pose :
Joints croisés

Classe de galbe :
G0*

Résistance aux chocs en bardage :
Q3

LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

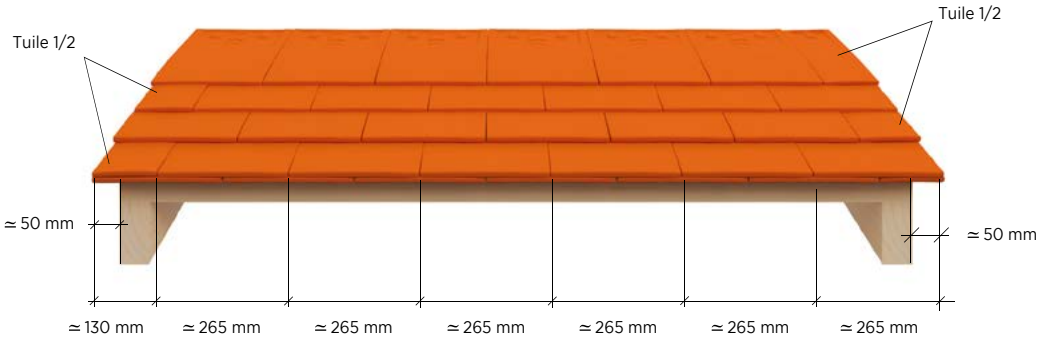
Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

PLATE STRETTO Huguenot
2849-V1 publié le 10/12/2020

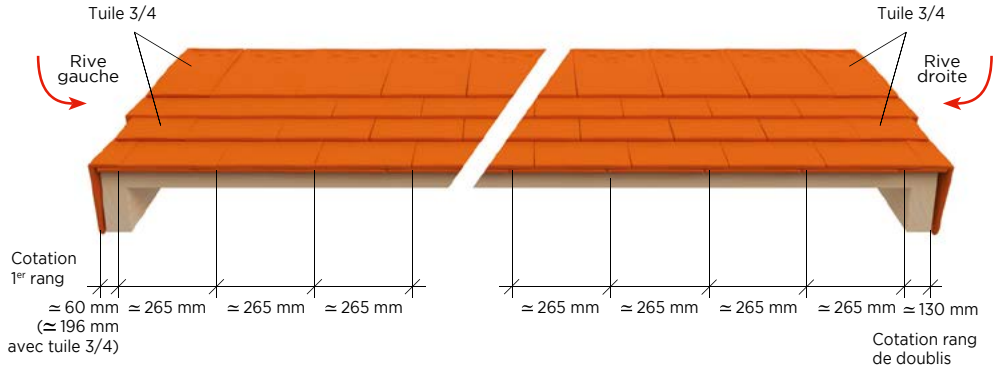
ATEx Faibles Pentes

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

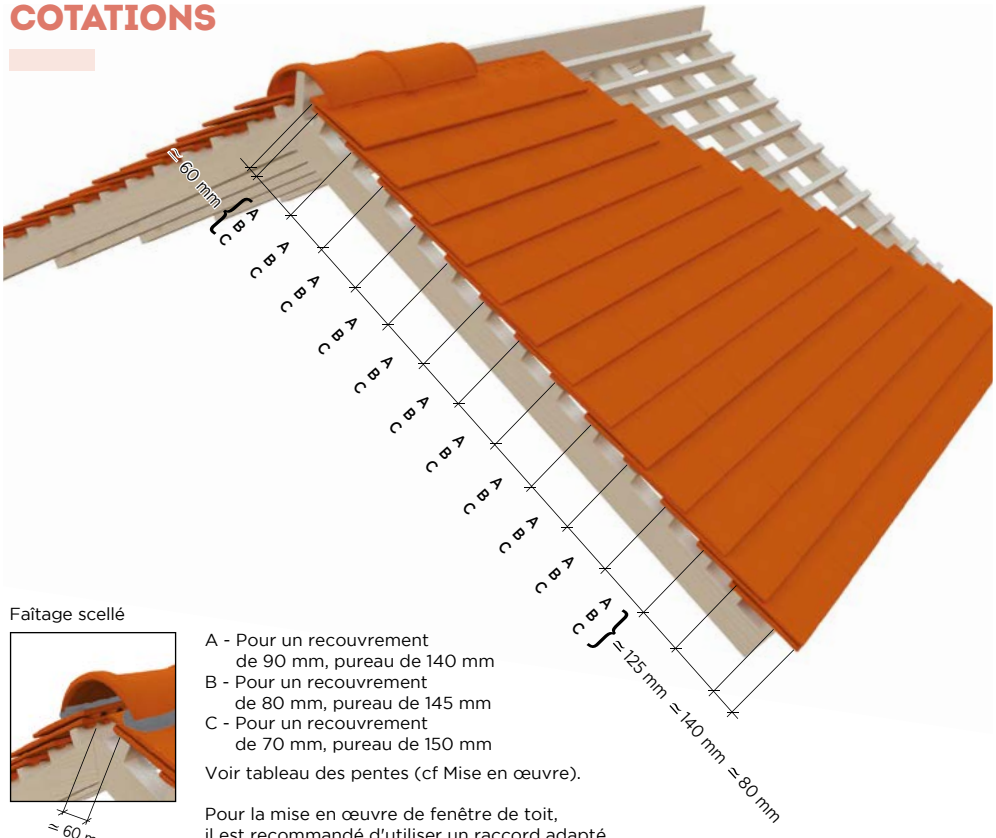
Pose sans rives individuelles



Pose avec rives individuelles



COTATIONS



Faîtage scellé

A - Pour un recouvrement de 90 mm, pureau de 140 mm
B - Pour un recouvrement de 80 mm, pureau de 145 mm
C - Pour un recouvrement de 70 mm, pureau de 150 mm

Voir tableau des pentes (cf Mise en œuvre).

Pour la mise en œuvre de fenêtre de toit, il est recommandé d'utiliser un raccord adapté aux tuiles à emboîtement à relief.

Des experts réalisent vos projets les plus complexes et répondent à toutes vos questions.

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - Extrait de l'ATEx STRETTO Huguenot).

x=longueur de recouvrement.

Pour des longueurs de rampant jusqu'à 8 m de projection horizontale

Avec écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 80 mm	X ≥ 70 mm	X ≥ 90 mm	X ≥ 80 mm
Protégé	40%	45%	45%	50%	50%	55%
Normal	40%	45%	45%	50%	50%	55%
Exposé	55%	60%	65%	70%	75%	80%

Pour des longueurs de rampant de 8 à 12 m de projection horizontale

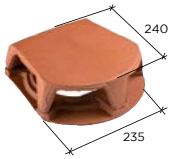
Notre assistance technique est obligatoire pour accompagner la mise en œuvre.

Avec écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
	X ≥ 90 mm		
Protégé	45%	50%	55%
Normal	45%	50%	55%
Exposé	60%	70%	80%

La mise en œuvre sans écran de sous toiture est autorisée uniquement selon le tableau de pentes correspondant au DTU 40.23.

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)(conforme VMC)

Réf. 1007(1)



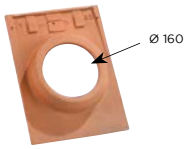
1/2 tuile PLATE STRETTO Huguenot

Réf. 530.01



Tuile de ventilation PLATE STRETTO Huguenot (section de ventilation 85 cm²)

Réf. 530.20



Tuile à douille PLATE STRETTO Huguenot Ø 160

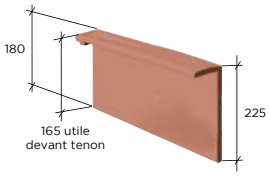
Réf. 530.32(2)

Accessoires de rive



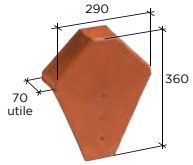
Tuile 3/4 PLATE STRETTO Huguenot

Réf. 530.12



Rive individuelle PLATE STRETTO Huguenot (3,5 par ml)

Gauche Réf. 530.44
Droite Réf. 530.45



Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement

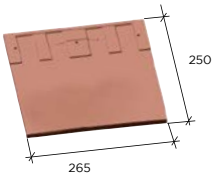
Réf. 801



Fronton pour faîtière 1/2 rond à recouvrement

Réf. 807

Accessoires de faîtage



Tuile doublis de faîtage et tuile d'égoût PLATE STRETTO Huguenot (3,8 par ml d'égout et 7,6 par ml de faîtage)

Réf. 530.13



Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement (3 par ml)

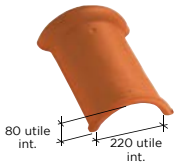
Réf. 710

Crochet F3

Réf. CRP705

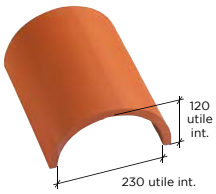
Crochet de faîtière angulaire

Réf. CRP717



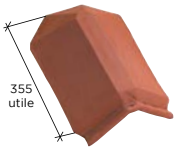
Faîtière 1/2 rond à emboîtement (2.5 par ml)

Réf. 717



Faîtière 1/2 rond sans emboîtement (3 par ml)

Réf. 718



About d'arêtier angulaire à emboîtement

Réf. 859



About de faîtière/arêtier 1/2 rond à emboîtement

Réf. 869



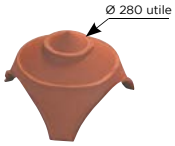
Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires

Réf. 904



Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes

Réf. 906



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires

Réf. 917

Autres produits



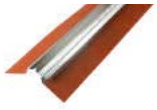
AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 90 mm

Réf. P001162

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Mise en œuvre obligatoire avec ses noquets, selon les conditions de pose préconisées sur la notice livrée avec le produit.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.



Tuile CANAL 50 RÉABILIS Poudenx coloris Ste Madeleine - © Rémi Portier

TUILES CANAL



CANAL 50 Poudenx
Réf. 414
pages 278-281



CANAL 50 RÉABILIS Poudenx
Réf. 421
pages 282-285



CANAL CHARENTAISE Poudenx
Réf. 405
pages 290-293



CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx
Réf. 410
pages 294-297



CANAL GIRONDE 50 Poudenx
Réf. 406
pages 298-301



CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx
Réf. 409
pages 302-305



CANAL LYONNAISE 40 Poudenx
Réf. 401
pages 306-309



CANAL QUINTESCIA Poudenx
Réf. 413
pages 310-313



CANAL RESTORIAL Poudenx
Réf. 412
pages 314-317

COLORIS TUILES CANAL

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel, il peut varier selon les modèles et ne peut être complètement fidèle à la réalité.


Ancien


Bastide


Brun


Emporda


Gabarre


Historia


Littoral Flammé


Pastel


Paysage


Restorial


Rethaise


Rose


Rouergue


Rouge


Saintonge


Sarment


Ste Madeleine


Terroir


Tradition


Vieux Toits

P.	TUILES CANAL	COLORIS																				
		Ancien	Bastide	Brun	Emporda	Gabarre	Historia	Littoral Flammé	Pastel	Paysage	Restorial	Rethaise	Rose	Rouergue	Rouge	Saintonge	Sarment	Ste Madeleine	Terroir	Tradition	Vieux Toits
278	**CANAL 50** **Poudenx**	✔	✔	✔	✔			●	✔	✔			×	✔	✔				✔	✔	✔
282	CANAL 50 RÉABILIS Poudenx						✔											✔			
286	**CANAL CHARENTAISE** **Poudenx**					✔				✔					✔	✔					
290	**CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE** **Poudenx**									✔											
294	**CANAL GIRONDE 50** **Poudenx**					✔			✔	✔		✔	✔		✔	✔					
298	**CANAL GIRONDE À BLOCAGE** **Poudenx**															✔					
302	**CANAL LYONNAISE 40** **Poudenx**														✔						✔
306	CANAL QUINTESCIA Poudenx																✔	✔			
310	CANAL RESTORIAL Poudenx										✔										

CANAL 50 Poudenx

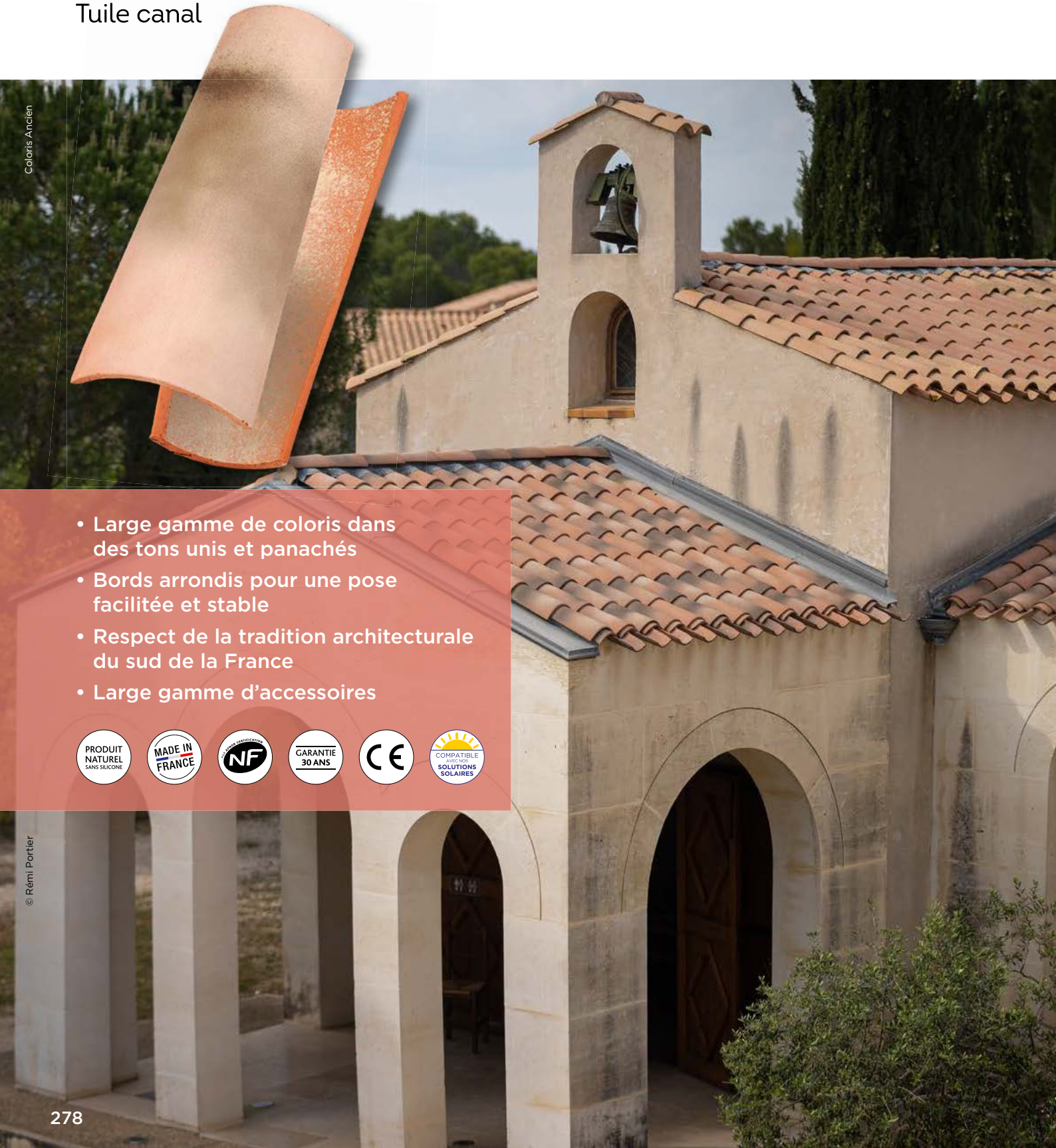
Réf. 414

CANAL 50 À TENONS Poudenx

Réf. 454

LA RÉFÉRENCE CANAL EN MATIÈRE DE COUVERTURE

Tuile canal



Coloris Ancien

- Large gamme de coloris dans des tons unis et panachés
- Bords arrondis pour une pose facilitée et stable
- Respect de la tradition architecturale du sud de la France
- Large gamme d'accessoires

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ANCIEN



BASTIDE



BRUN



EMPORDA



LITTORAL FLAMMÉ



PASTEL



PAYSAGE



ROSE



ROUERGUE



ROUGE



TERROIR



TRADITION



VIEUX TOITS

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 454



ANCIEN



EMPORDA



LITTORAL FLAMMÉ

JUSQU'À ÉPUISEMENT DU STOCK



ROUGE



VIEILLI

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

CANAL 50 Poudenx *Réf. 414*

CANAL 50 À TENONS Poudenx *Réf. 454*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 500 mm

Largeur grand cornet :
Réf. 414 : ≃ 210 mm
Réf. 454 : ≃ 220 mm

Largeur petit cornet :
≃ 150 mm

Largeur hors tout :
≃ 210 mm

Largeur utile :
de 230 mm mini à 260 mm maxi

Nb au m² :
de 10,3 à 12,6 selon recouvrement (Pour couvert seul. A multiplier par 2 pour couvert + courant)

Pureau :
de 330 mm à 360 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 330 mm : 3,03 ml
Au pureau moyen de 345 mm : 2,9 ml
Au pureau maxi de 360 mm : 2,78 ml

Poids unitaire :
Réf. 414 : ≃ 2,5 kg
Réf. 454 : ≃ 2,7 kg

Poids au m² :
≃ De 25,75 à 31,5 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
Réf. 414 : 225 tuiles
Réf. 454 : 200 tuiles

DTU :
40-22

Classe de galbe :
G3*

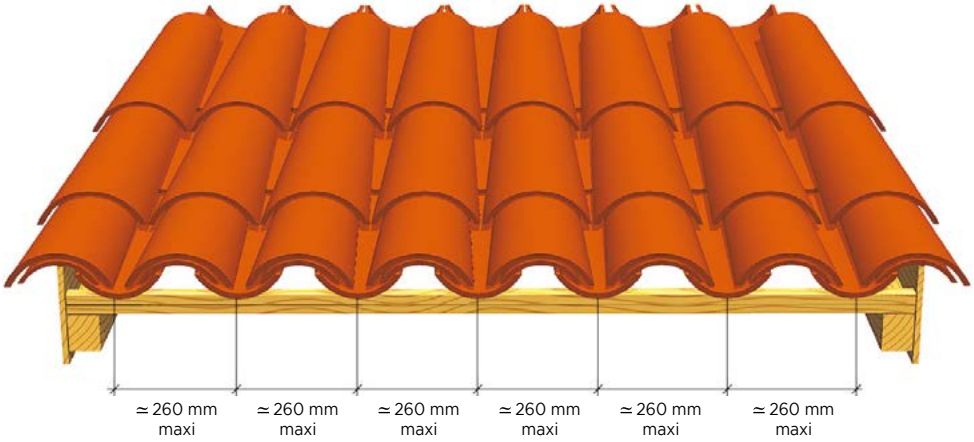
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

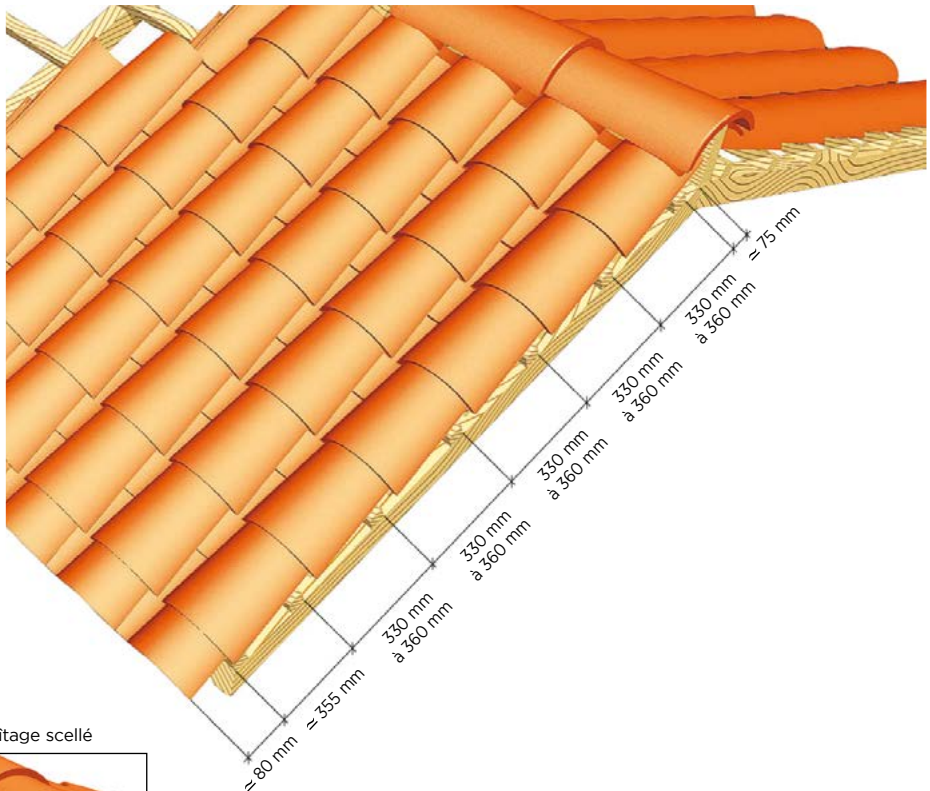
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

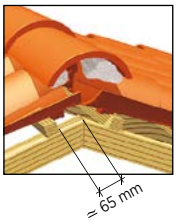
Pose avec planches de rive, sans rives



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160 (conforme VMC) (section aération 225 cm²)

Réf. 1006(1)



Lanterne Ø 126 (section aération 140 cm²)

Réf. 1011



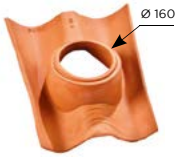
Lanterne Ø 160 (conforme VMC) (section aération 165 cm²)

Réf. 1021(1)



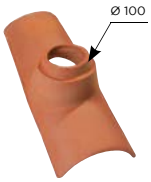
Tuile châtière Canal (section de ventilation 42 cm²)

Réf. 403.22(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (GL220)

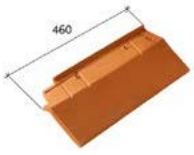
Réf. 457.32



Tuile à douille Canal Ø 100

Réf. 457.34

Accessoires de rive



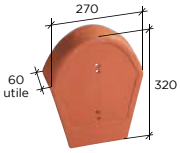
Bardelis 'S' (2,7 par ml)

Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



Bardelis PLATE 20X30 Huguenot

Droit Réf. 1056(3)



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°

Grande ouverture Réf. 814
Petite ouverture Réf. 817

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



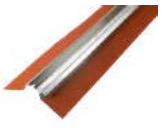
Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

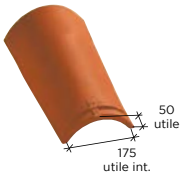
Réf. P001164



Tuile en verre Canal

Réf. VER1N(4)

Accessoires de faîtage

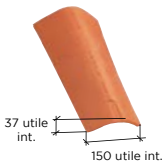


Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)

Réf. 708

Clip Faîtière à pureau variable

Réf. CR101

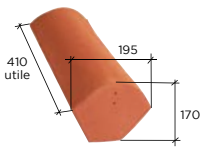


Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727

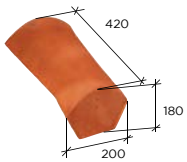
Clip Faîtière à sec

Réf. CR727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



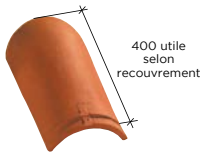
About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



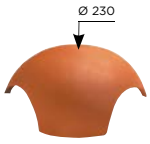
About d'arêtier Canal

Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement

Réf. 871



Calotte

3 ouvertures rondes Réf. 935
4 ouvertures rondes Réf. 936



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.
(3) Pose scellée obligatoire
(4) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL 50 RÉABILIS Poudenx

Réf. 421

CANAL 50 À TENONS Poudenx

Réf. 454

Poudenx
appellation de terroir

UNE ESTHÉTIQUE DESTRUCTURÉE UNIQUE, QUI RAPPELLE LES TUILES D'AUTREFOIS

Tuile canal

SÉLECTION PATRIMOINE



Coloris Sainte Madeleine

- Procédé de fabrication unique (modèle déposé)
- Alliance de poudrages et d'engobes destinés à reproduire les effets du temps
- Nez destructuré
- Surface strillée irrégulière

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

© Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



HISTORIA



STE MADELEINE

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 454



ANCIEN



ROUGE



VIEILLI

En tuile de courant, nous conseillons l'utilisation de la tuile Canal 50 à tenons Poudenx (Réf. 454) coloris Ancien.

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

CANAL 50 RÉABILIS
Poudenx *Réf. 421*
CANAL 50 À TENONS
Poudenx *Réf. 454*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 500 mm

Largeur grand cornet :
Réf. 421 : ≃ 210 mm
Réf. 454 : ≃ 220 mm

Largeur petit cornet :
Réf. 421 : ≃ 150 mm

Largeur hors tout :
≃ 210 mm

Largeur utile :
De 230 mm mini à 260 mm maxi

Nb au m² :
de 10,3 à 12,6 selon recouvrement
(Pour couvert seul. A multiplier par 2 pour couvert + courant)

Pureau :
de 330 mm à 360 mm
selon recouvrement

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 330 mm : 3,03 ml
Au pureau moyen de 345 mm : 2,9 ml
Au pureau maxi de 360 mm : 2,78 ml

Poids unitaire :
Réf. 421 : ≃ 2,6 kg
Réf. 454 : ≃ 2,7 kg

Poids au m² :
≃ De 26,80 à 32,80 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
200 tuiles

DTU :
40-22

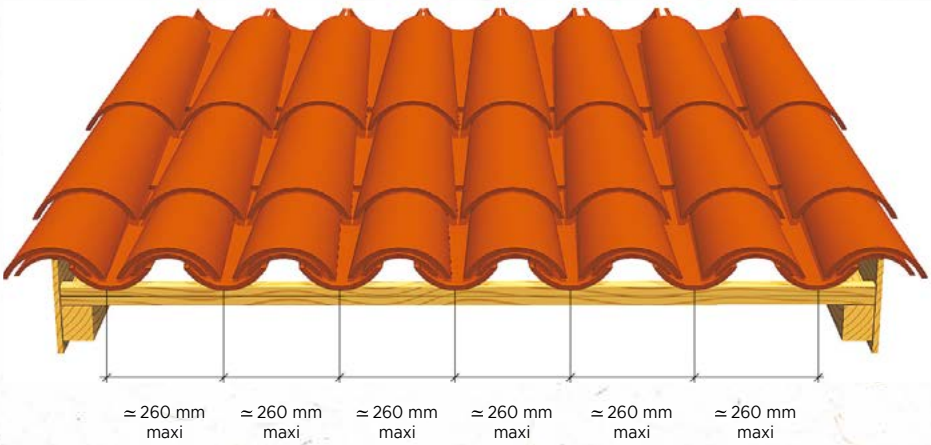
Classe de galbe :
G3*

LES + PRODUIT

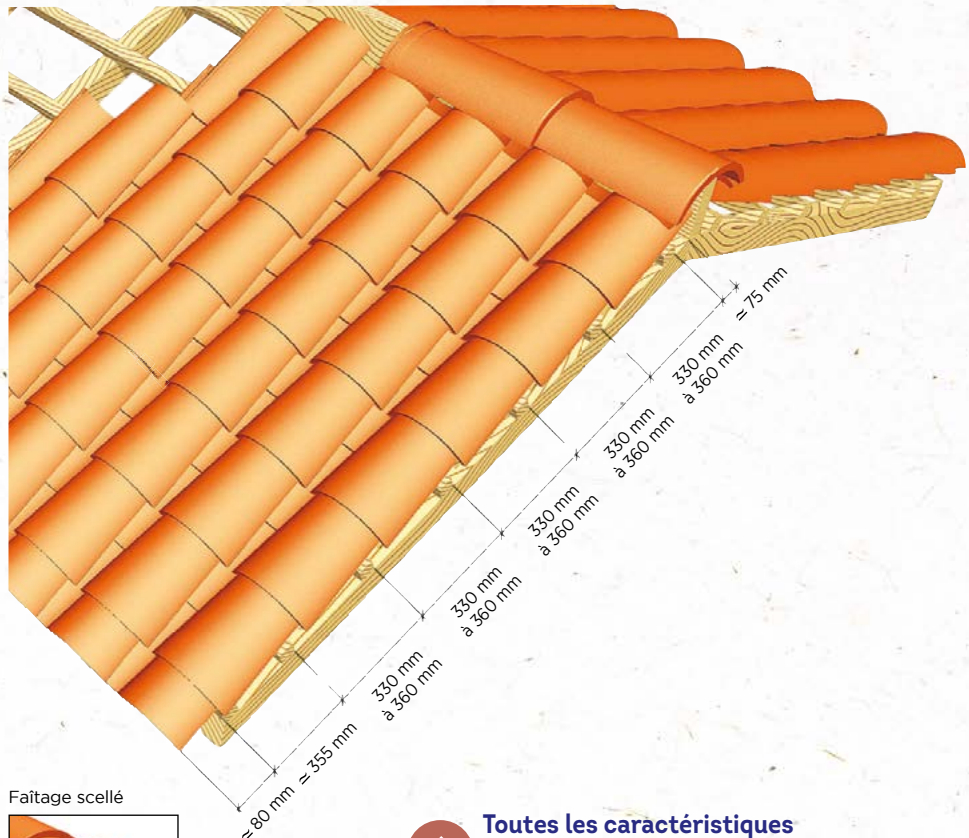
POUR LES ARCHITECTES
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

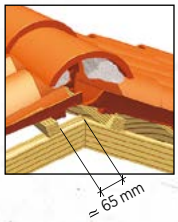
Pose avec planches de rive, sans rives



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160 (conforme VMC) (section aération 225 cm²)

Réf. 1006(1)



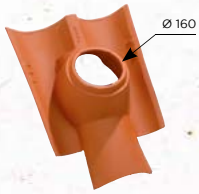
Lanterne Ø 126 (section aération 140 cm²)

Réf. 1011



Tuile châtière Canal (section de ventilation 42 cm²)

Réf. 403.22(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (Conforme VMC)

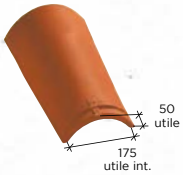
Réf. 453.32



Tuile à douille Canal Ø 100

Réf. 457.34

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)

Réf. 708



About d'arêtier Canal

Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement

Réf. 871



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987

Accessoires de rive



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°

Grande ouverture Réf. 814
Petite ouverture Réf. 817

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



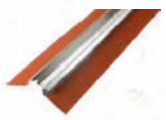
Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164



Tuile en verre Canal

Réf. VER1N(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL CHARENTAISE Poudenx

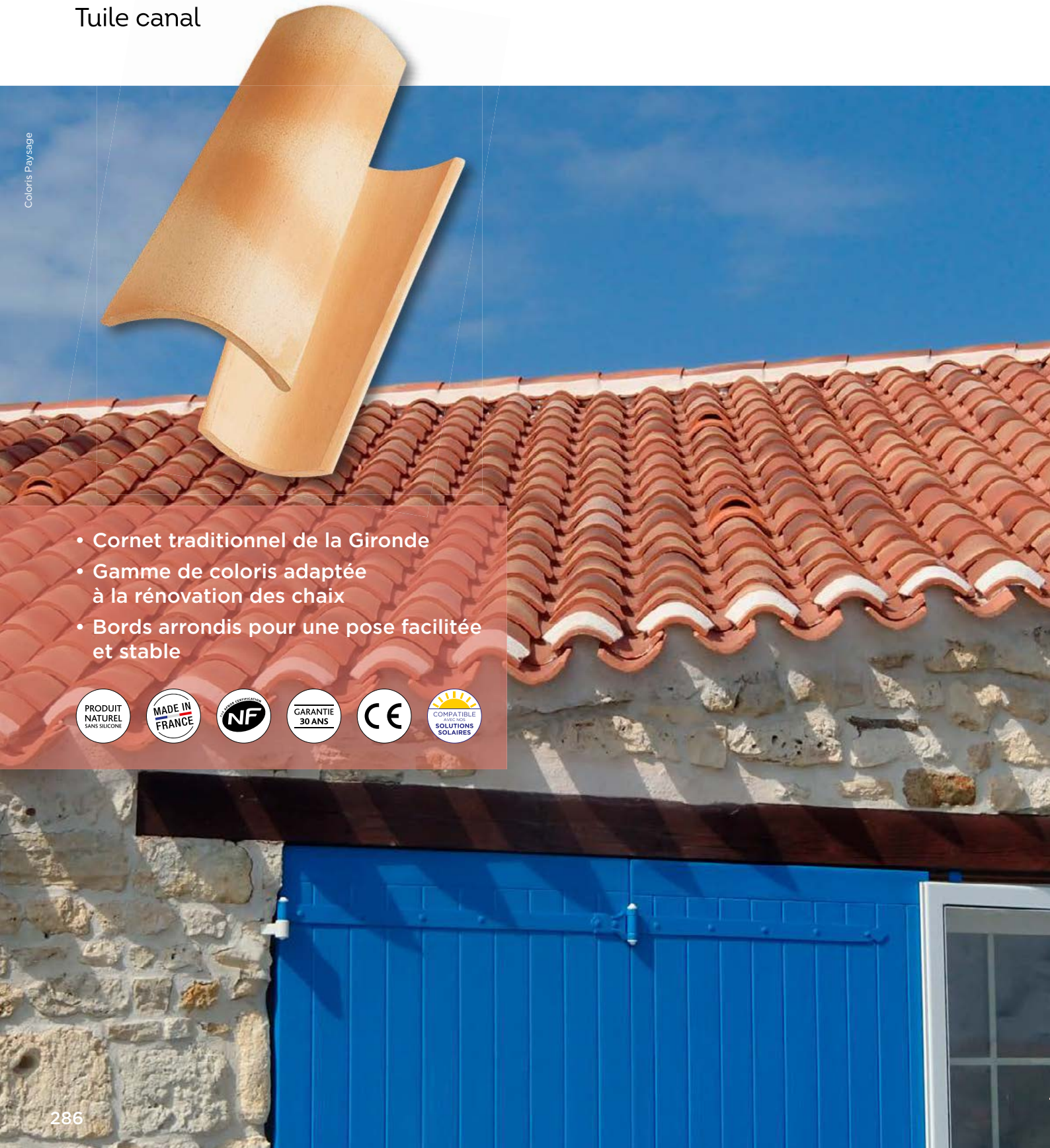
Réf. 405

CANAL CHARENTAISE A TENONS Poudenx

Réf. 455

LA TUILE CANAL PETIT FORMAT TYPIQUE DES CHARENTES

Tuile canal



Coloris Paysage

- Cornet traditionnel de la Gironde
- Gamme de coloris adaptée à la rénovation des chaix
- Bords arrondis pour une pose facilitée et stable

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



GABARRE



PAYSAGE



ROUGE



SAINTONGE

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 455



ROUGE **VIEILLI**

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

CANAL CHARENTAISE Poudenx *Réf. 405*

CANAL CHARENTAISE À TENONS Poudenx *RÉF. 455*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 400 mm

Largeur grand cornet :
≃ 180 mm

Largeur petit cornet :
≃ 142 mm

Largeur hors tout :
≃ 180 mm

Largeur utile :
De 200 mm mini à 230 mm maxi

Nb au m² :
de 16,7 à 18,9 selon recouvrement (Pour couvert seul. À multiplier par 2 pour couvert + courant)

Pureau :
de 230 mm à 260 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 230 mm : 4,35 ml
Au pureau moyen de 245 mm : 4,08 ml
Au pureau maxi de 260 mm : 3,85 ml

Poids unitaire :
Réf. 405 : ≃ 1,6 kg
Réf. 455 : ≃ 1,7 kg

Poids au m² :
≃ De 26,72 à 30,24 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
Réf. 405 : 600 tuiles
Réf. 455 : 384 tuiles

DTU : 40-22

Classe de galbe : G3*

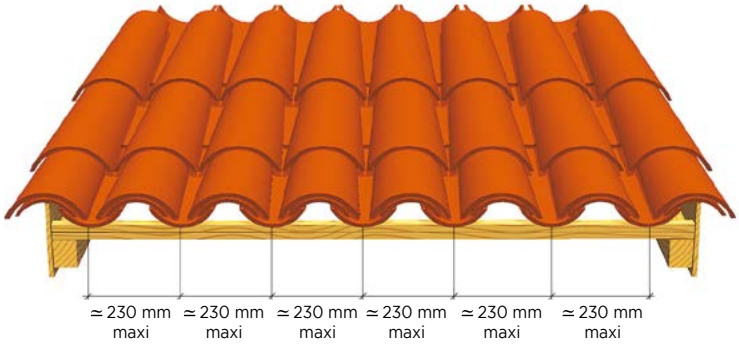
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

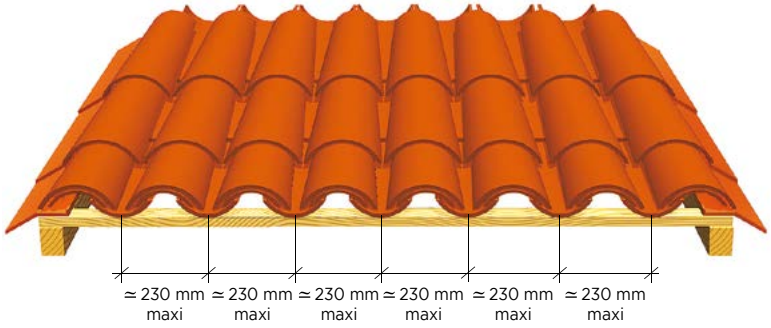
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

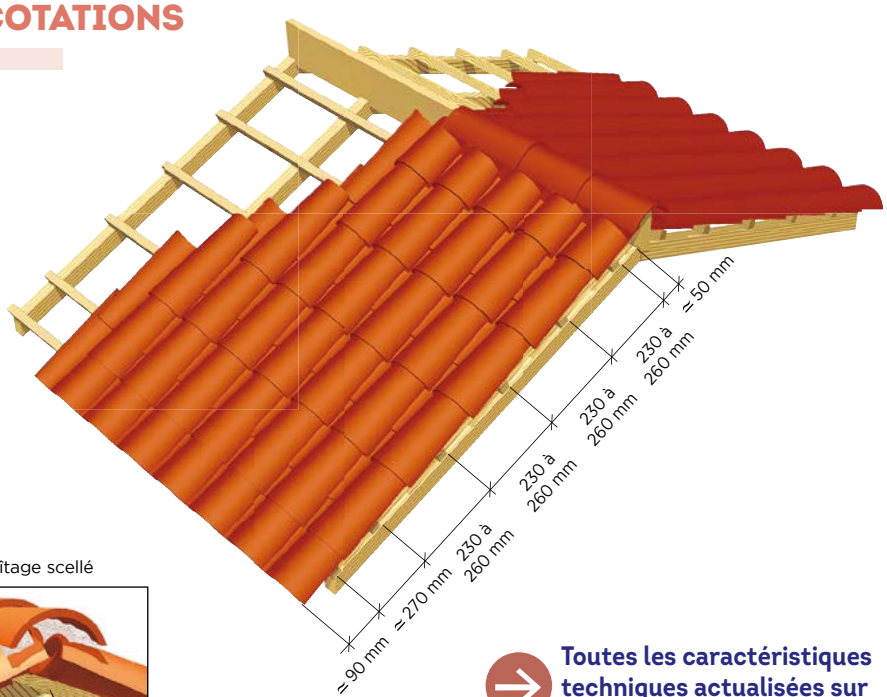
Pose avec planches de rive, sans rives



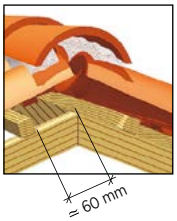
Pose sans planches de rive, avec Bardelis "S"



COTATIONS



Faîtage scellé



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



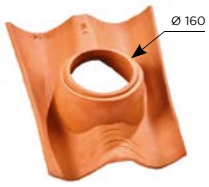
Lanterne Ø 160 (conforme VMC) (section aération 165 cm²)

Réf. 1021(1)



Tuile châtière CANAL GIRONDE 50 Poudenx (section sans grille = 21 cm²)

Réf. 406.21(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (PL180)

Réf. 457.30

Accessoires de rive



Bardelis 'S' (2,7 par ml)

Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



Bardelis PLATE 20X30 Huguenot

Droit Réf. 1056(3)

Accessoires de faîtage

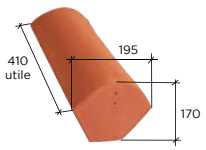


Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727

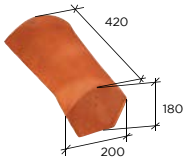
Clip Faîtière à sec

Réf. CR727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal

Réf. 868



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



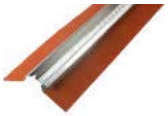
Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.
(3) Pose scellée obligatoire

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx

Réf. 410

CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE A TENONS

Réf. 460

LA CHARENTAISE ADAPTÉE À TOUTES LES POSES

Tuile canal



Coloris Paysage

- Petit format traditionnel des Charentes
- Galbe typique de la façade Atlantique
- Système anti-glissement exclusif et invisible
- Pose sur volige facilitée

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



PAYSAGE

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 460



VIEILLI (DESSUS ET DESSOUS)

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx *Réf. 410*

CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE A TENONS Poudenx *Réf. 460*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 400 mm

Largeur grand cornet :
≃ 180 mm

Largeur petit cornet :
≃ 142 mm

Largeur hors tout :
≃ 180 mm

Largeur utile :
de 200 mm mini à 230 mm maxi

Nb au m² :
17,4 (Pour couvert seul.
À multiplier par 2 pour couvert + courant).

Pureau :
≃ 250 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau de 250 mm :
4 ml

Poids unitaire :
Réf. 410 : ≃ 1,7 kg
Réf. 460 : ≃ 1,8 kg

Quantité par palette :
Réf. 410 : 600 tuiles
Réf. 460 : 384 tuiles

DTU :
40-22

Classe de galbe :
G3*

LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

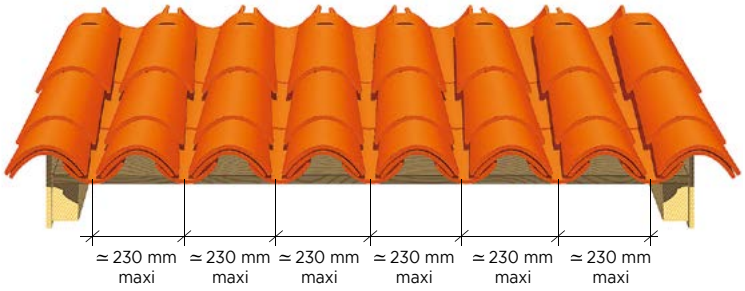
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

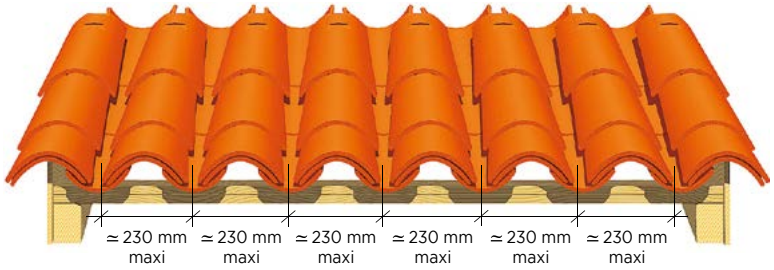
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION — CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE n°5.1/19-2575_V1 publié le 29/08/2019

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec planches de rive, sans rives individuelles
Pose sur support continu**

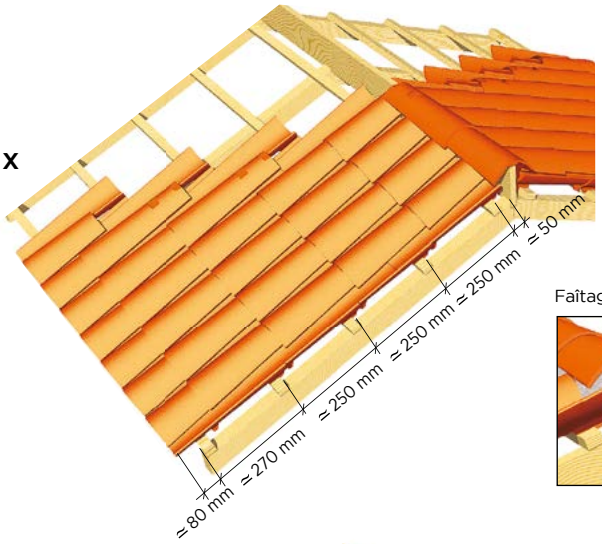


Pose sur liteaux

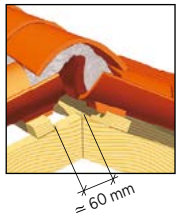


COTATIONS

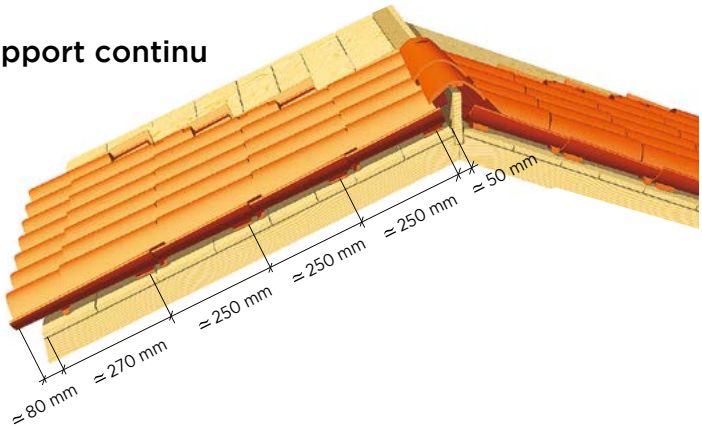
Pose sur liteaux



Faîtage scellé



Pose sur support continu



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
	pente	pente	pente
Protégé	24%	27%	30%
Normal	27%	30%	33%
Exposé	30%	33%	35%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



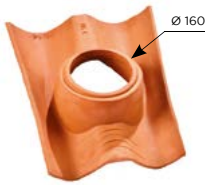
Lanterne Ø 160 (conforme VMC) (section aération 165 cm²)

Réf. 1021(1)



Tuile châtière CANAL GIRONDE 50 Poudenx (section sans grille = 21 cm²)

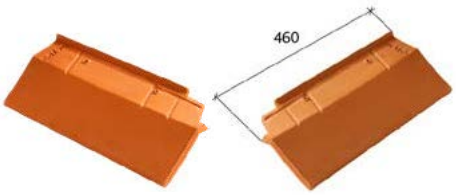
Réf. 406.21(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (PL180)

Réf. 457.30

Accessoires de rive



Bardelis 'S' (2,7 par ml)

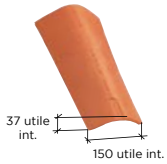
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



Bardelis PLATE 20X30 Huguenot

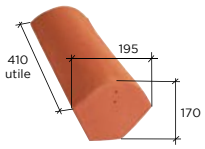
Droit Réf. 1056(3)

Accessoires de faîtage



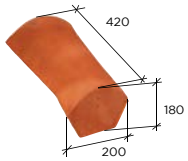
Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal

Réf. 868



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.
(3) Pose scellée obligatoire

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».
** Mise en œuvre des tuiles Canal Charentaise à Blocage et Canal Charentaise à Blocage à tenons sur support continu. Le support continu peut être en bois massif (planches, voliges, frises...), panneaux contreplaqués, panneaux de particules, supports en maçonnerie.
Se reporter au DTU 40.22 (art. 2.2).

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL GIRONDE 50 Poudenx

Réf. 406

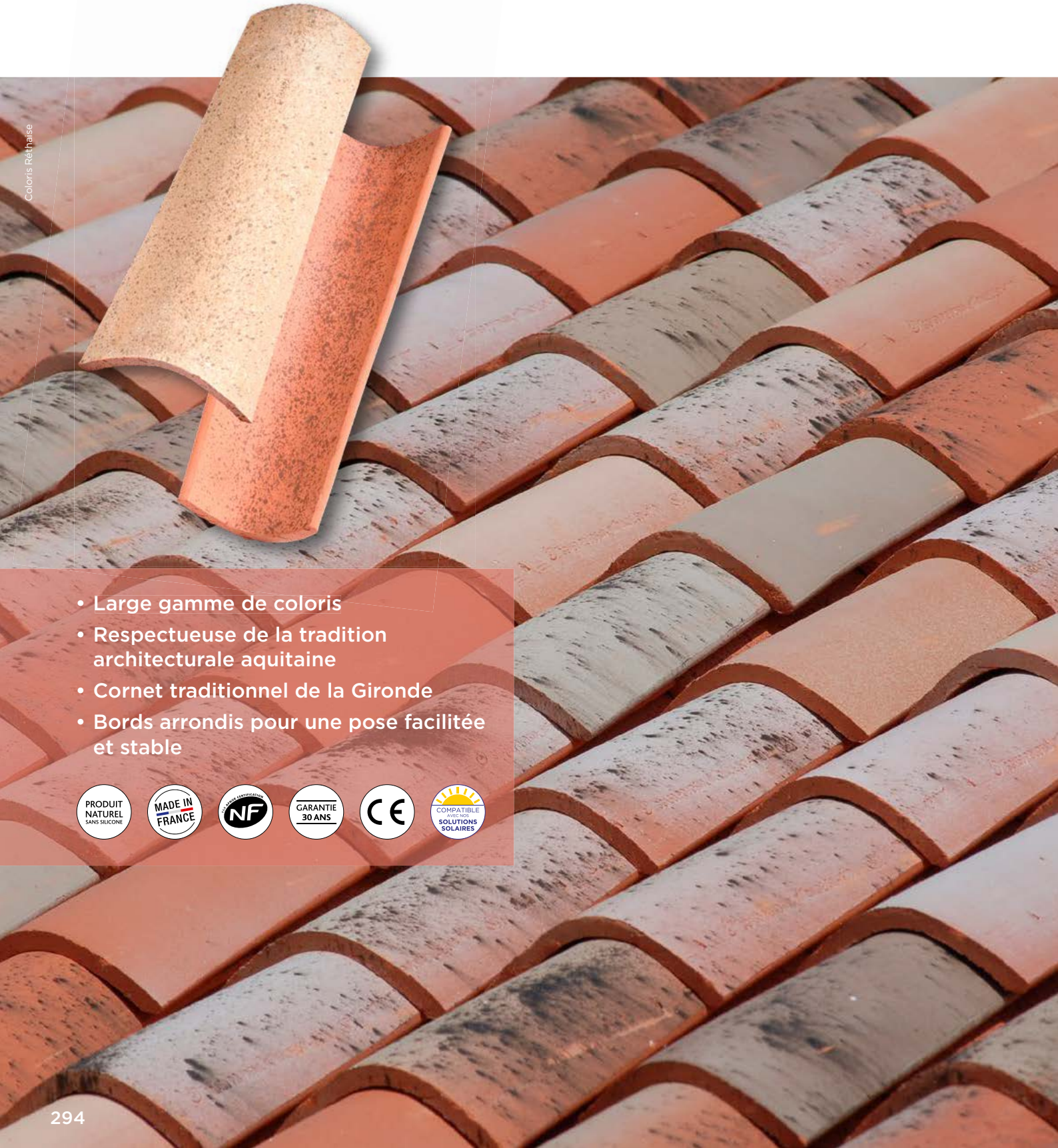
CANAL GIRONDE 50 À TENONS Poudenx

Réf. 456

Poudenx appellation de terroir

LA SIGNATURE CANAL TYPIQUE DE L'AQUITAINE

Tuile canal



Coloris Réthaise

- Large gamme de coloris
- Respectueuse de la tradition architecturale aquitaine
- Cornet traditionnel de la Gironde
- Bords arrondis pour une pose facilitée et stable

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



GABARRE



PASTEL



PAYSAGE



RETHAISE



ROSE



ROUGE



SAINTONGE

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 456



RETHAISE



ROUGE



VIEILLI

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

CANAL GIRONDE 50 Poudenx *Réf. 406*

CANAL GIRONDE 50 À TENONS Poudenx

Réf. 456

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 492 mm

Largeur grand cornet :
180 mm

Largeur petit cornet :
≃ 142 mm

Largeur hors tout :
≃ 180 mm

Largeur utile :
≃ 215 mm

Nb au m² :
de 12,4 à 13,5 selon recouvrement

Pureau :
de 322 mm à 352 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 322 mm : 3,10 ml
Au pureau moyen de 337 mm : 2,96 ml
Au pureau maxi de 352 mm : 2,83 ml

Poids unitaire :
Réf. 406 : ≃ 2 kg
Réf. 456 : ≃ 2,1 kg

Poids au m² :
≃ De 24,8 à 27 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
Réf. 406 : 336 tuiles
Réf. 456 : 384 tuiles

DTU : 40-22

Classe de galbe : G3*

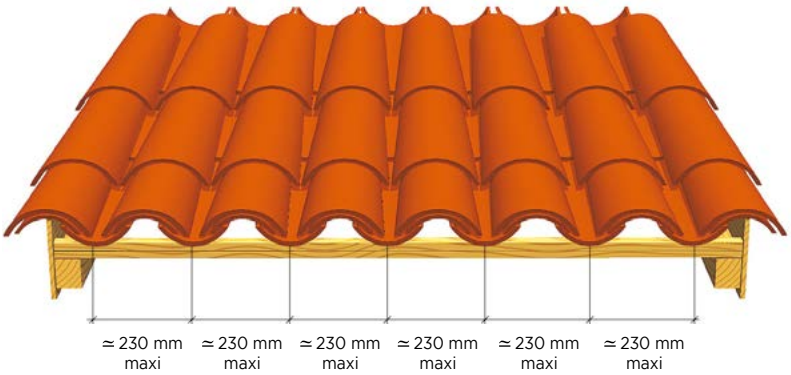
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

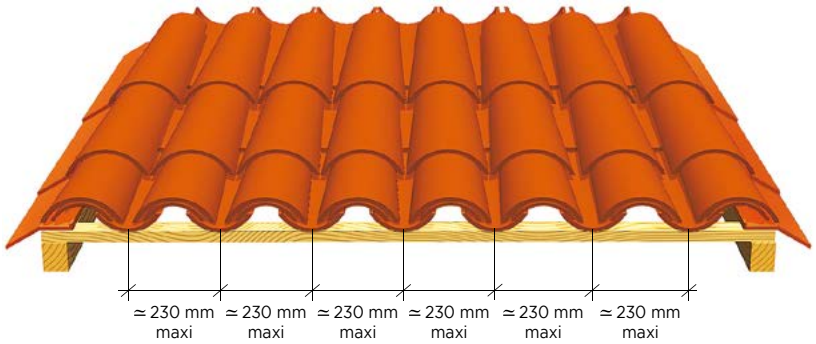
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

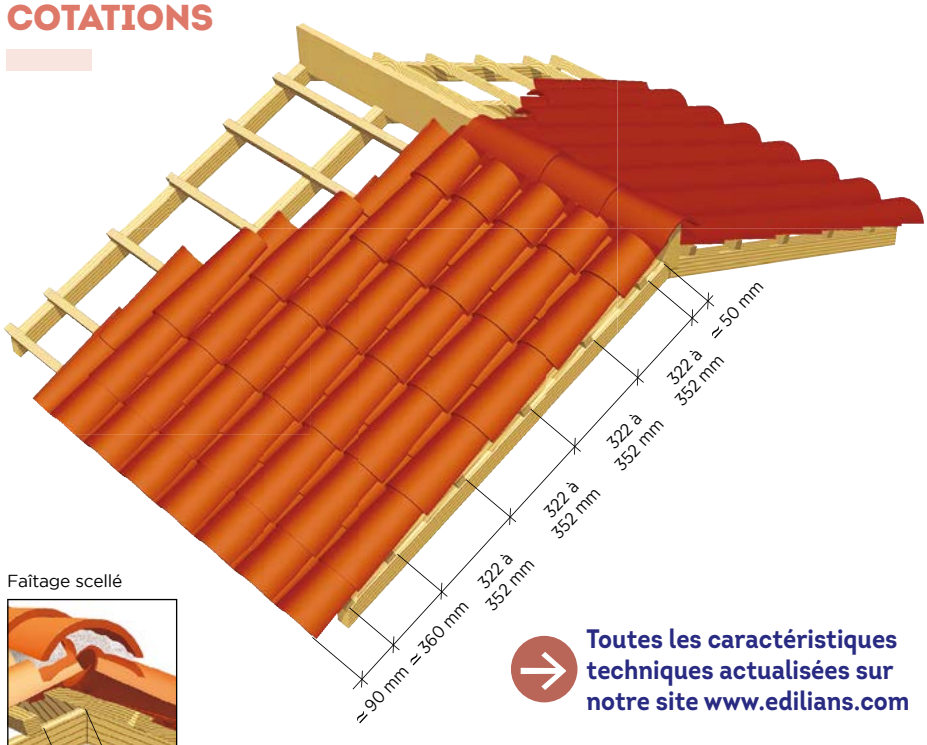
Pose avec planches de rive, sans rives



Pose sans planches de rive, avec Bardelis "S"



COTATIONS



Faîtage scellé

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

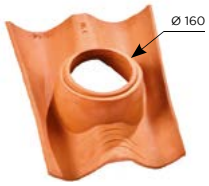
Accessoires de plain pan



Lanterne Ø 160
(conforme VMC)
(section ventilation 165 cm²)
Réf. 1021(1)

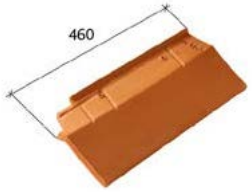


Tuile châtière CANAL
GIRONDE 50 Poudenx
(section sans grille = 21 cm²)
Réf. 406.21(2)



Tuile à douille Canal Ø 160
(PL180)
Réf. 457.30

Accessoires de rive

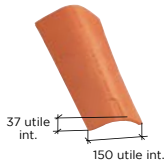


Bardelis 'S' (2,7 par ml)
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053



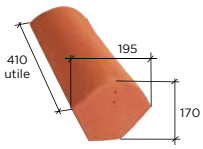
Bardelis
PLATE 20X30 Huguenot
Droit Réf. 1056(3)

Accessoires de faîtage

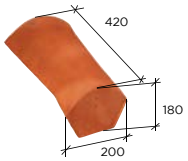


Faîtière sans emboîtement
(2,5 par ml)
Réf. 727

Clip Faîtière à sec
Réf. CR727



About de faîtière sans
emboîtement cornet (départ)
Grand Réf. 826



About de faîtière sans
emboîtement cornet (arrivée)
Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal
Réf. 868



Rencontre porte poinçon plat
3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud
Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud
Réf. 987

Autres produits



AERO TOP 30
Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré
53 cm acier galva
Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm
acier galva
Droit Réf. CRCAN.550



Crochet Canal longueur 120
Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 -
Kit de raccordement VMC
pour tuile à douille Ø 160
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé
larg. 140 mm
Réf. P001164

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.
(3) Pose scellée obligatoire

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx

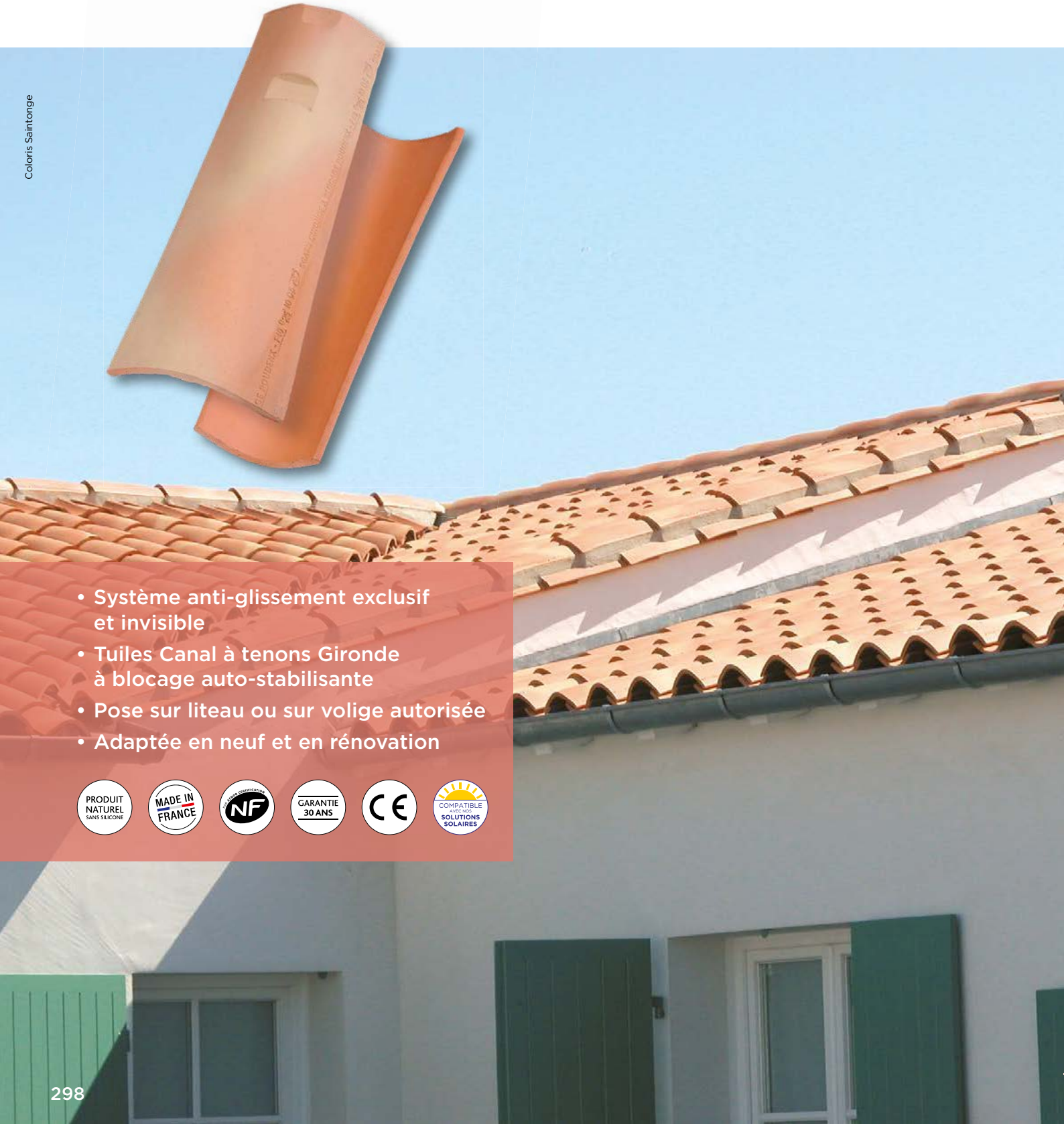
Réf. 409

CANAL GIRONDE À BLOCAGE À TENONS Poudenx

Réf. 459

LA CANAL GIRONDINE CONÇUE POUR TOUTES LES TOITURES

Tuile canal



Coloris Saintonge

- Système anti-glissement exclusif et invisible
- Tuiles Canal à tenons Gironde à blocage auto-stabilisante
- Pose sur liteau ou sur volige autorisée
- Adaptée en neuf et en rénovation

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



SAINTONGE

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 459



ROUGE

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx *Réf. 409*

CANAL GIRONDE À BLOCAGE À TENONS Poudenx *Réf. 459*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 492 mm

Largeur grand cornet :
≃ 180 mm

Largeur petit cornet :
≃ 142 mm

Largeur hors tout :
≃ 180 mm

Largeur utile :
de 200 mm mini à 230 mm maxi

Nb au m² :
12,7 (Pour couvert seul.
À multiplier par 2 pour couvert + courant).

Pureau :
342 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
R 150 mm au pureau :
342 mm = 2,92 ml

Poids unitaire :
≃ 2,1 kg

Poids au m² :
≃ 26,7 kg

Quantité par palette :
Réf. 409 : 336 tuiles
Réf. 459 : 384 tuiles

DTU :
40-22

Classe de galbe :
G3*

LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

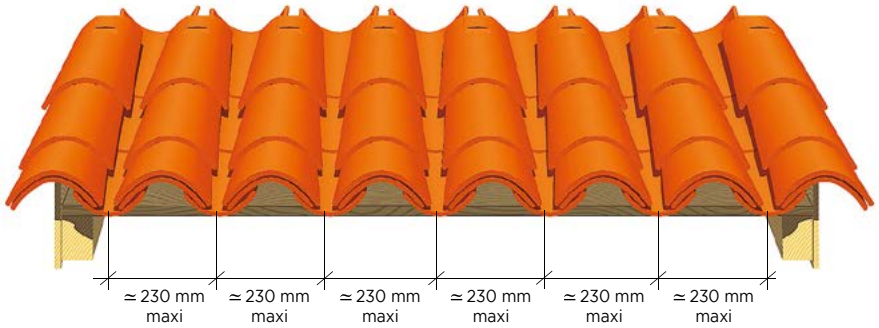
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

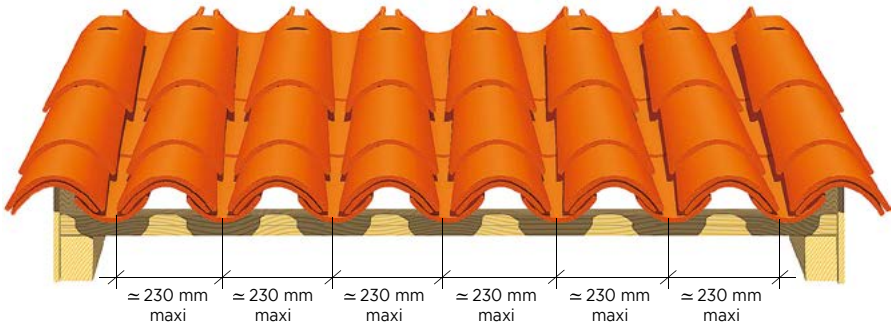
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION — CANAL GIRONDE À BLOCAGE n°5.1/19-2575_V1 publié le 29/08/2019

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec planches de rive, sans rives individuelles
Pose sur support continu**

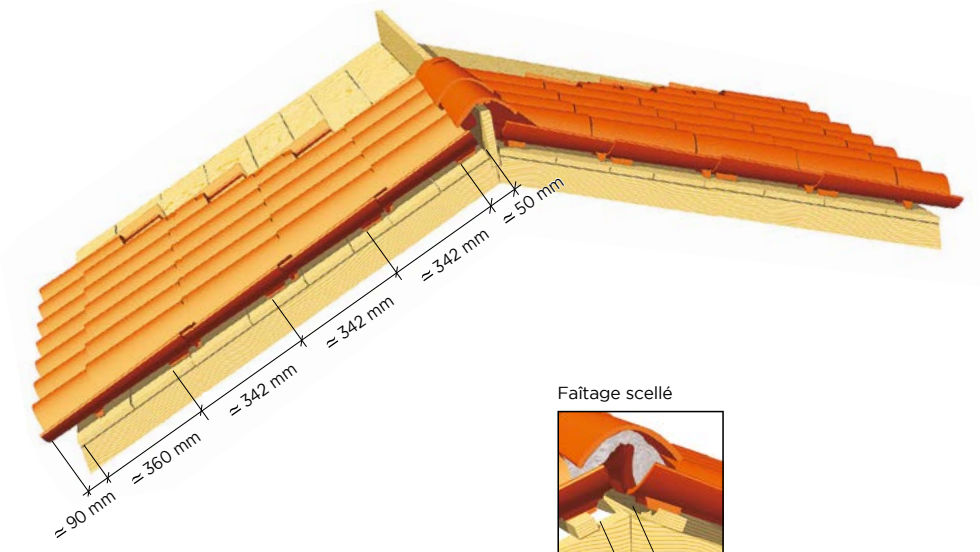


Pose sur liteaux



COTATIONS

Pose sur liteaux ou sur support continu



Faîtage scellé

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application		
Sites	Zone 1 < 200 m	Zone 2 entre 200 m et 500 m	Zone 3 > 500 m
	Pente	Pente	Pente
Protégé	24%	27%	30%
Normal	27%	30%	33%
Exposé	30%	33%	35%

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



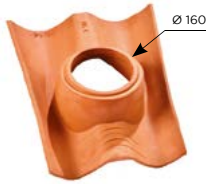
Lanterne Ø 160 (conforme VMC) (section d'aération de 165 cm²)

Réf. 1021(1)



Tuile châtière CANAL GIRONDE 50 Poudenx (section sans grille = 21 cm²)

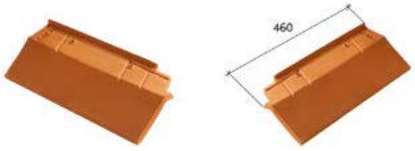
Réf. 406.21(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (PL180)

Réf. 457.30

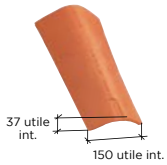
Accessoires de rive



Bardelis 'S' (2,7 par ml)

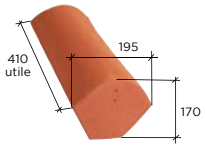
Droit Réf. 1052
Gauche Réf. 1053

Accessoires de faîtage



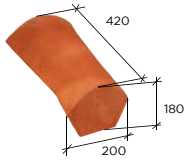
Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727



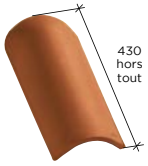
About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal

Réf. 868



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164



Tuile en verre Canal

Réf. VER1N(3)

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.
(3) Pose limitée à 3 unités et 2 rangs successifs.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».
** Mise en œuvre des tuiles Canal GIRONDE à Blocage et Canal GIRONDE à Blocage à tenons sur support continu. Le support continu peut être en bois massif (planches, voliges, frises...), panneaux contreplaqués, panneaux de particules, supports en maçonnerie.
Se reporter au DTU 40.22 (art. 2.2).

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL LYONNAISE 40 Poudenx

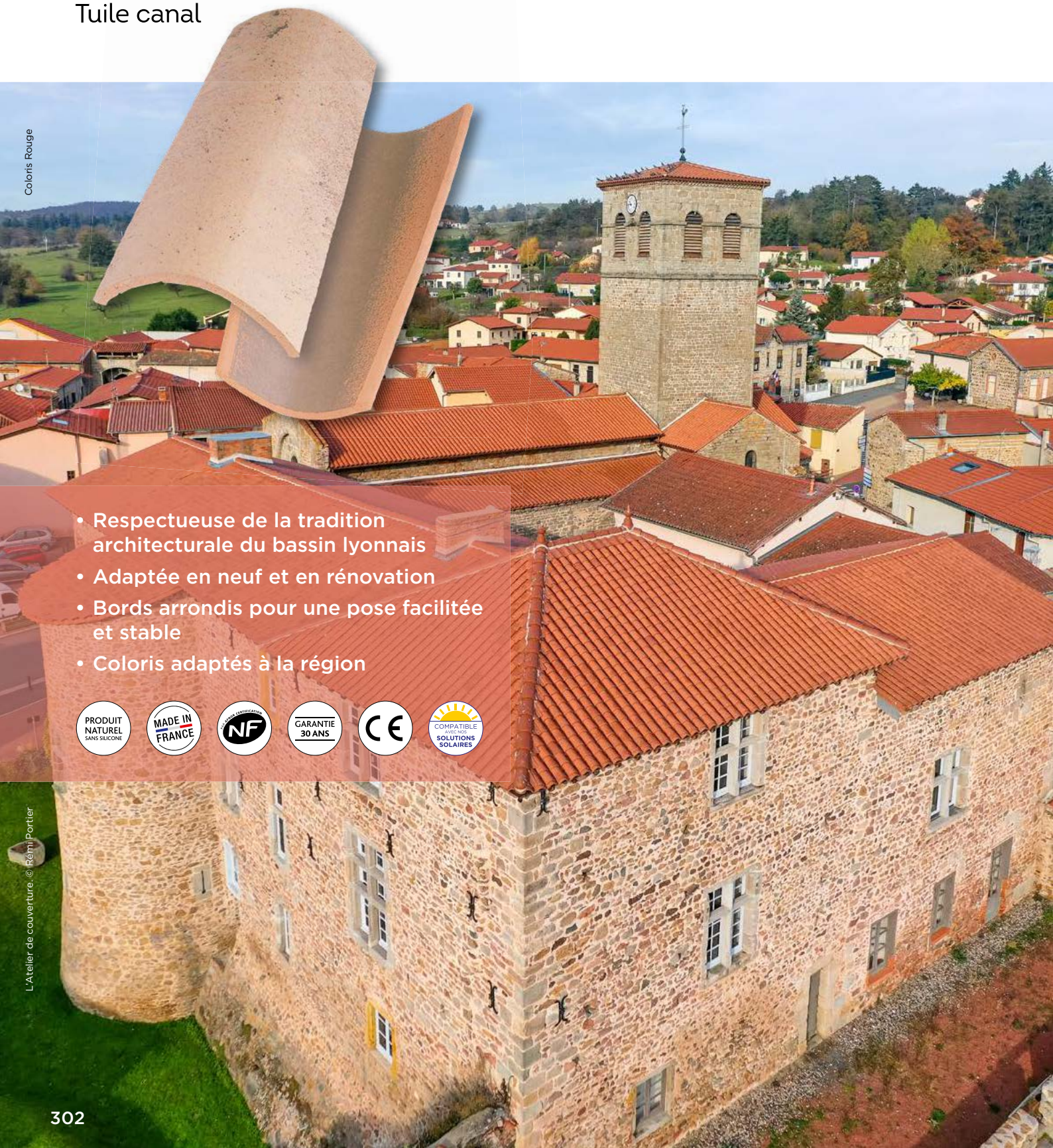
Réf. 401

CANAL LYONNAISE 40 À TENONS Poudenx

Réf. 451

L'ESPRIT MÉRIDIONAL À LYON ET DANS LA VALLÉE DU RHÔNE

Tuile canal



Coloris Rouge

- Respectueuse de la tradition architecturale du bassin lyonnais
- Adaptée en neuf et en rénovation
- Bords arrondis pour une pose facilitée et stable
- Coloris adaptés à la région

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

L'Atelier de couverture. © Rémi Portier

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



ROUGE



VIEUX TOITS

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 451



GRIS VIEUX TOITS



ROUGE



VIEILLI

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

CANAL LYONNAISE 40 Poudenx *Réf. 401*

CANAL LYONNAISE 40 À TENONS Poudenx *Réf. 451*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 400 mm

Largeur grand cornet :
Réf. 401 : ≃ 220 mm
Réf. 451 : ≃ 215 mm

Largeur petit cornet :
≃ 160 mm

Largeur hors tout :
≃ 220 mm

Largeur utile :
Réf. 401 : ≃ de 240 mm mini à 270 mm maxi
Réf. 451 : ≃ de 235 mm mini à 265 mm maxi

Nb au m² :
de 14,2 à 16,1 selon recouvrement (Pour couvert seul. À multiplier par 2 pour couvert + courant)

Pureau :
de 230 mm à 260 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 230 mm : 4,35 ml
Au pureau moyen de 245 mm : 4,08 ml
Au pureau maxi de 260 mm : 3,85 ml

Poids unitaire :
Réf. 401 : ≃ 2,1 kg
Réf. 451 : ≃ 2,2 kg

Poids au m² :
≃ De 29,82 à 33,81 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
Réf. 401 : 500 tuiles
Réf. 451 : 320 tuiles

DTU : 40-22

Classe de galbe : G3*

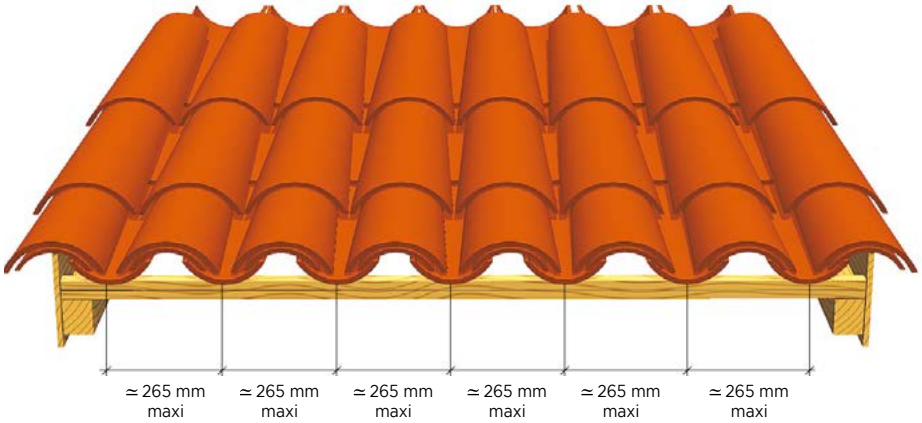
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

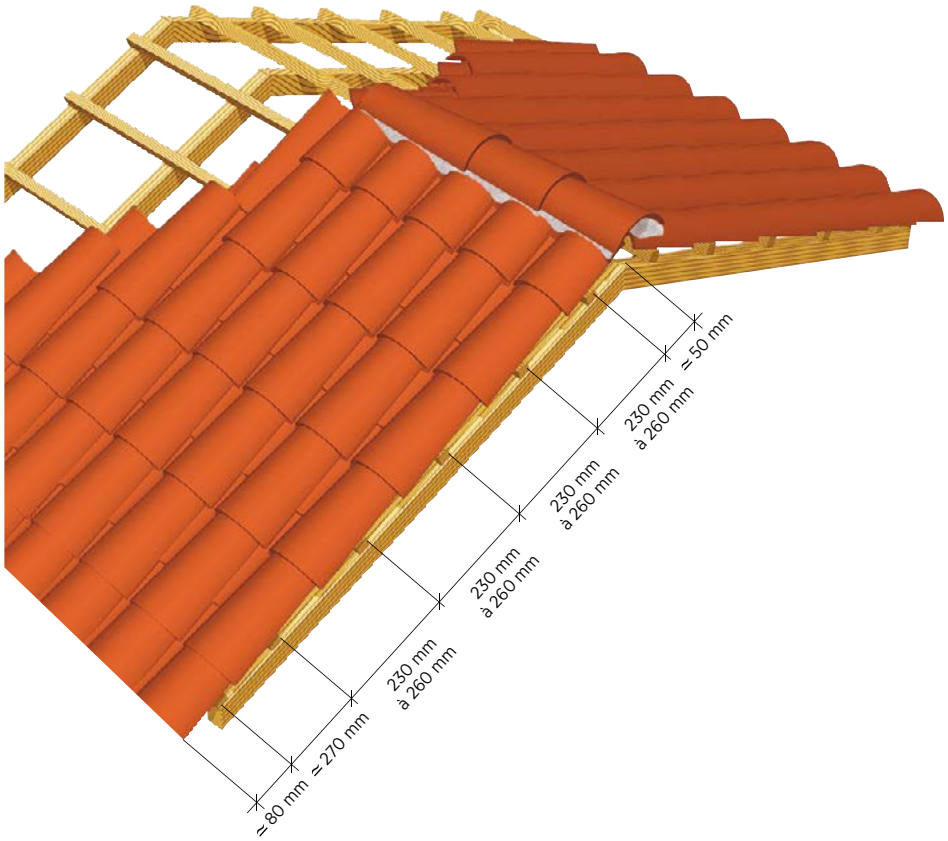
COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec planches de rive, sans rives



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



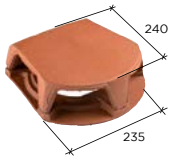
TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



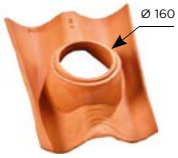
Lanterne Ø 160 (Section aération 165 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1021(1)



Tuile châtière Canal (section de ventilation 42 cm²)

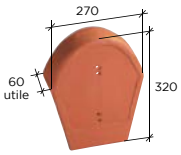
Réf. 403.22(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (GL220)

Réf. 457.32

Accessoires de rive



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°

Grande ouverture Réf. 814
Petite ouverture Réf. 817

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



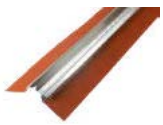
Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

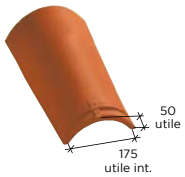
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164

Accessoires de faîtage

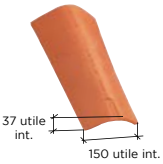


Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)

Réf. 708

Clip Faîtière à pureau variable

Réf. CR101

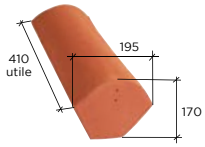


Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727

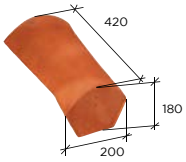
Clip Faîtière à sec

Réf. CR727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



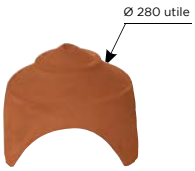
About d'arêtier Canal

Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement

Réf. 871



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes

Réf. 908



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987



Poinçon

Réf. 994

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL QUINTESCIA Poudenx

Réf. 413

CANAL GIRONDE 50 À TENONS Poudenx

Réf. 456

Poudenx
appellation de terroir

PRÉSERVER L'ESSENCE DE L'ANCIEN

Tuile canal

SÉLECTION PATRIMOINE

Coloris Sarment



- Respectueuse de la tradition architecturale Aquitaine
- Alliance de poudrages et d'engobes aléatoires
- Nez destructuré
- Surface striée et irrégulière
- Des coloris subtils et complexes

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



SARMENT



STE MADELEINE

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 456



VIEILLI

En tuile de courant, nous conseillons l'utilisation de la tuile Canal GIRONDE 50 à tenons Poudenx (Réf. 456) coloris Vieilli.

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP). www.marque-nf.com

CANAL QUINTESCIA POUDENX *Réf. 413*
CANAL GIRONDE 50 À TENONS Poudenx
Réf. 456

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 492 mm

Largeur grand cornet :
≃ 180 mm

Largeur petit cornet :
≃ 142 mm

Largeur hors tout :
≃ 180 mm

Largeur utile :
De 200 mm mini à 230 mm maxi

Nb au m² :
de 12,4 à 13,5 selon recouvrement (Pour couvert seul. A multiplier par 2 pour couvert + courant)

Pureau :
de 322 mm à 352 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 322 mm : 3,10 ml
Au pureau moyen de 337 mm : 2,96 ml
Au pureau maxi de 352 mm : 2,83 ml

Poids unitaire :
≃ 2,1 kg

Poids au m² :
≃ De 26,04 à 28,35 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
Réf. 413 : 336 tuiles
Réf. 456 : 384 tuiles

DTU : 40-22

Classe de galbe :
G3*

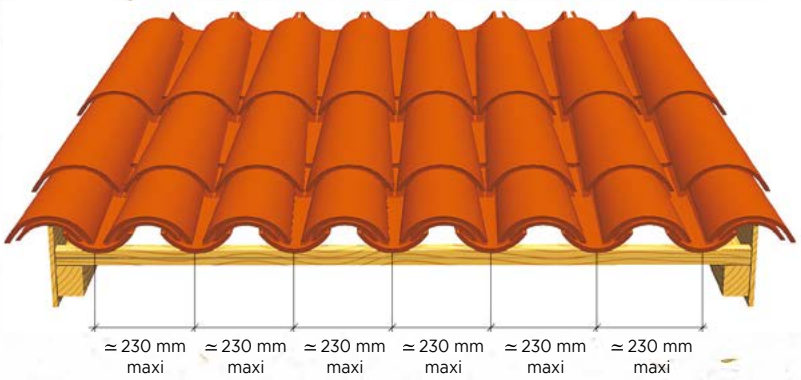
LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES

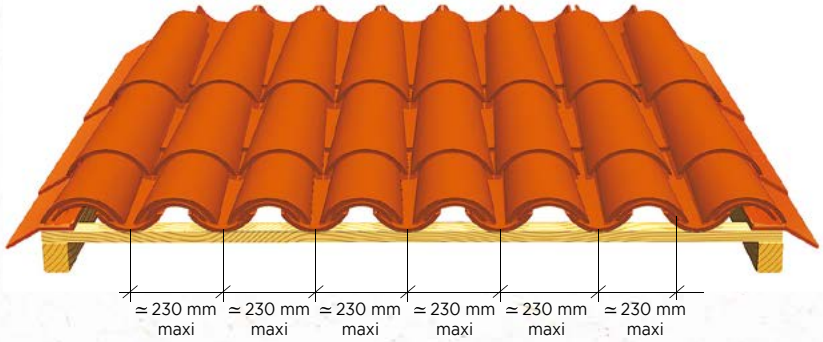
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

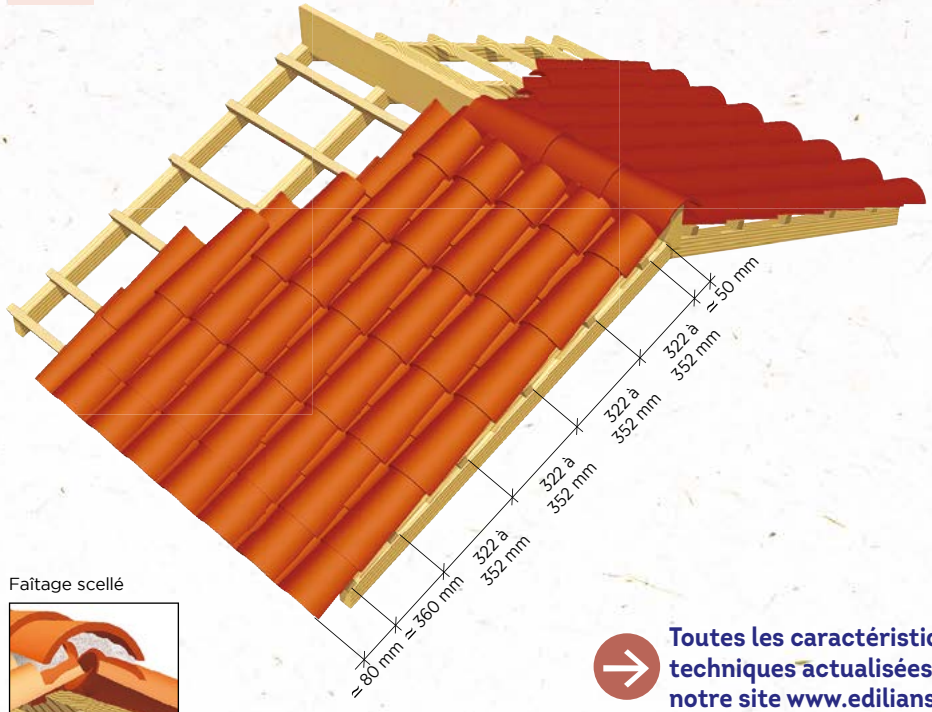
Pose avec planches de rive, sans rives



Pose sans planches de rive, avec Bardelis "S"



COTATIONS



Faîtage scellé

Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



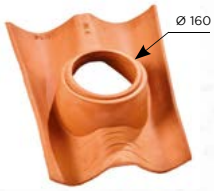
Lanterne Ø 160 (conforme VMC)

Réf. 1021(1)



Tuile châtière CANAL GIRONDE 50 Poudenx (section sans grille = 21 cm²)

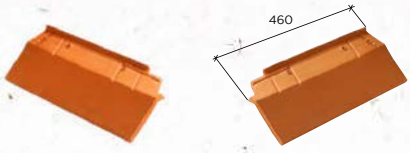
Réf. 406.21(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (PL180)

Réf. 457.30

Accessoires de rive



Bardelis 'S' (2,7 par ml)

Droit Réf. 1052

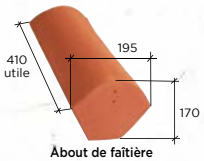
Gauche Réf. 1053

Accessoires de faîtage



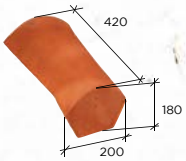
Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal

Réf. 868



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937

4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Clip Faîtière à sec

Réf. CR727



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.

CANAL RESTORIAL Poudenx

Réf. 412

CANAL LYONNAISE 40 À TENONS Poudenx

Réf. 451

Poudenx
appellation de terroir

CONÇUE PAR DES ARCHITECTES, POUR REPOUSSER LES LIMITES DE LA RESTAURATION

Tuile canal

SÉLECTION PATRIMOINE



Coloris Restorial

- Destructuration de surface
- Nez estampé
- Effet d'épaisseur
- Poudrages aléatoires
- Pose possible en pureau brouillé

PRODUIT NATUREL SANS SILICONE · MADE IN FRANCE · NF · GARANTIE 30 ANS · CE · COMPATIBLE AVEC NOS SOLUTIONS SOLAIRES

GAMME DE COLORIS

Pour pallier les légères différences de coloris inhérentes à la cuisson et à la matière première nous vous recommandons de panacher les produits. Pour confirmer votre choix notre service "Envoi échantillons" se tient à votre disposition.



RESTORIAL

TUILE DE COURANT À TENONS

Réf. 451



GRIS VIEUX TOITS



ROUGE



VIEILLI (DESSUS ET DESSOUS)

En tuile de courant, nous conseillons l'utilisation de la tuile Canal LYONNAISE 40 à tenons Poudenx (Réf. 451) coloris Gris Vieux Toits.

Le rendu des coloris sur ces photos n'est pas contractuel et ne peut être complètement fidèle à la réalité.

Ce produit a été fabriqué selon une organisation certifiée conforme, par AFNOR certification, aux référentiels ISO 9001 pour la qualité, ISO 14001 pour l'environnement et ISO 50001 pour l'énergie.
Toutes les tuiles EDILIANS Toiture sont conformes aux exigences de la norme NF EN 1304.
Seuls les modèles de tuile identifiés par le logo NF, NFM ou NFFP sont conformes aux exigences du référentiel de la Marque NF Tuiles de Terre Cuite NF063.Les caractéristiques certifiées par la marque NF Tuile Terre Cuite sont l'aspect, les caractéristiques géométriques, la résistance à la rupture par flexion, l'imperméabilité (classe 1), la résistance au gel selon NF EN 539-2, la résistance au gel "climat de montagne" (uniquement pour les modèles identifiés par le logo NFM) l'aptitude à être utilisée sur des couvertures Faible pente (uniquement par le logo NF FP).
www.marque-nf.com

CANAL RESTORIAL Poudenx *Réf. 412*
CANAL LYONNAISE 40 À TENONS Poudenx *Réf. 451*

Tuile canal

Caractéristiques techniques

Site de production :
St Geours d'Auribat

Longueur hors tout :
≃ 400 mm

Largeur grand cornet :
Réf. 412 : ≃ 220 mm
Réf. 451 : ≃ 215 mm

Largeur petit cornet :
≃ 160 mm

Largeur hors tout :
≃ 220 mm

Largeur utile :
Réf. 412 : de 240 mm mini à 270 mm maxi
Réf. 451 : de 235 mm mini à 265 mm maxi

Nb au m² :
de 14,2 à 16,1 selon recouvrement (Pour couvert seul. A multiplier par 2 pour couvert + courant)

Pureau :
de 230 mm à 260 mm

Ml de liteaux par m² de couverture :
Au pureau mini de 230 mm : 4,35 ml
Au pureau moyen de 245 mm : 4,08 ml
Au pureau maxi de 260 mm : 3,85 ml

Poids unitaire :
≃ 2,2 kg

Poids au m² :
≃ De 31,24 à 35,42 kg selon recouvrement

Quantité par palette :
Réf. 412 : 500 tuiles
Réf. 451 : 320 tuiles

DTU : 40-22

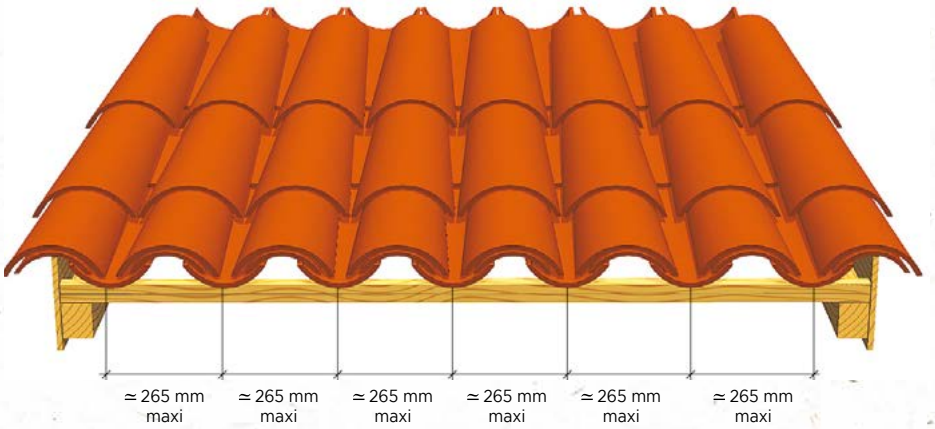
Classe de galbe : G3*

LES + PRODUIT

POUR LES ARCHITECTES
CCTP disponibles en téléchargement sur la Fiche Produit du site www.edilians.com

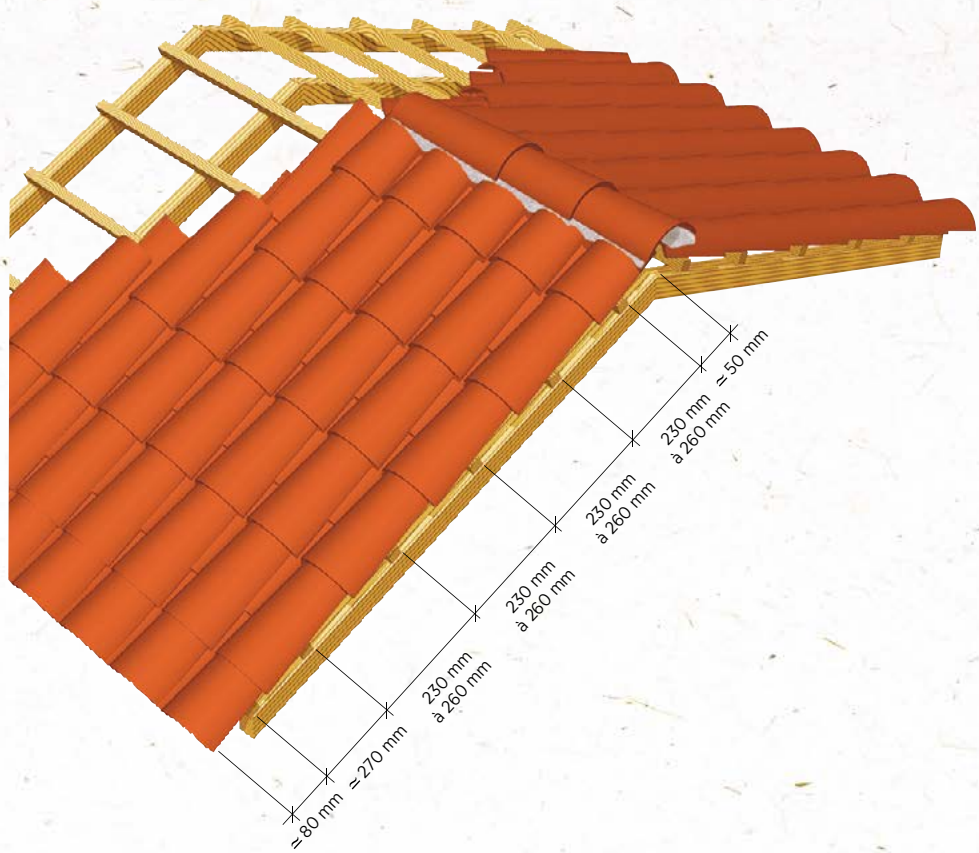
COUPES TRANSVERSALES AU NIVEAU DU LITEAU

Pose avec planches de rive, sans rives



Toutes les caractéristiques techniques actualisées sur notre site www.edilians.com

COTATIONS



TABLEAUX DES PENTES MINIMALES ADMISSIBLES (exprimé en % - extrait du DTU 40-22).

Important : au-delà de 12 ml de projection horizontale contacter notre Hot Line.

Sans écran	Zones géographiques d'application					
Sites	Zone 1 < 200 m		Zone 2 entre 200 m et 500 m		Zone 3 > 500 m	
	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement	Pente	Recouvrement
Protégé	24%	140 mm	27%	150 mm	30%	150 mm
Normal	27%	150 mm	30%	160 mm	33%	160 mm
Exposé	30%	160 mm	33%	170 mm	35%	170 mm

TUILES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires de plain pan



Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (section d'aération 259 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1007(1)



Lanterne Ø 126 (section d'aération 140 cm²)

Réf. 1011



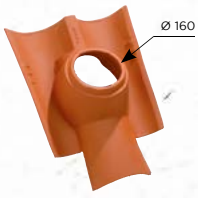
Lanterne Ø 160 (section d'aération 165 cm²) (conforme VMC)

Réf. 1021(1)



Tuile châtière Canal (section de ventilation 42 cm²)

Réf. 403.22(2)



Tuile à douille Canal Ø 160 (Conforme VMC)

Réf. 453.32



Tuile à douille Canal Ø 100

Réf. 457.34

Accessoires de rive



Fronton 90° modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement et rabat 90°

Grande ouverture Réf. 814
Petite ouverture Réf. 817

Autres produits



AERO TOP 30

Réf. AEROTOP30BA



Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva

Réf. CRCAN.530



Crochet long à oeil 55 cm acier galva

Droit Réf. CRCAN.550



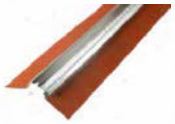
Crochet Canal longueur 120

Réf. CRCAN.S120
Réf. CRCAN.S140
Réf. CRCAN.S150
Réf. CRCAN.S160
Réf. CRCAN.S170



MANGOUSTE 160 - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille Ø 160

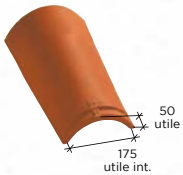
Réf. MANG.160



SHARK + bavette plomb plissé larg. 140 mm

Réf. P001164

Accessoires de faîtage



Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement (2,5 à 3 par ml)

Réf. 708

Clip Faîtière à pureau variable

Réf. CR101

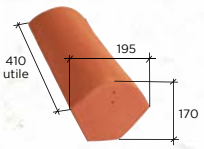


Faîtière sans emboîtement (2,5 par ml)

Réf. 727

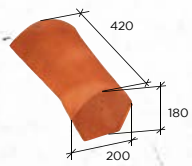
Clip Faîtière à sec

Réf. CR727



About de faîtière sans emboîtement cornet (départ)

Grand Réf. 826



About de faîtière sans emboîtement cornet (arrivée)

Petit Réf. 827



About d'arêtier Canal

Réf. 868



About d'arêtier pureau variable à emboîtement

Réf. 871



Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes

Réf. 905



Rencontre porte poinçon plat

3 ouvertures rondes Réf. 937
4 ouvertures rondes Réf. 938



Poinçon pointe élancée

Réf. 983



Poinçon pointe pomme de pin

Réf. 984



Poinçon pomme de pin sud

Réf. 986



Poinçon pointe élancée sud

Réf. 987



Poinçon

Réf. 994

(1) VMC : perte de charge inférieure à 25 Pa pour un débit d'extraction aéraulique de 200 m³/h, conforme aux prescriptions du DTU 68.3 et CPT 3615.
(2) Longueur 50 cm : prévoir une découpe d'ajustement.

* La classe de galbe de la tuile nécessite de choisir un closoir ventilé adapté avec la forme de celle-ci, selon le référentiel de certification QB «closoirs ventilés».

Pour les compatibilités de coloris par accessoire, merci de consulter notre site internet.



Tuile TÉNORD Ste Foy coloris Anthracite. Mise en œuvre par l'Entreprise M. Toitures - Crédit photo © Jean Zindel

COMPATIBILITÉ TUILES/ACCESSOIRES

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉES

RÉF	ACCESSOIRES	AQUITAINE Poudenx	CANAL S Poudenx	MÉDIANE PLUS Gélis	MÉDIANE RÉNO Gélis	MÉRIDIONALE Poudenx	OMÉGA 10 Ste Foy	OMÉGA 13 Ste Foy	OMÉGA MAX Ste Foy	PLEIN SUD Gélis	PLEIN SUD RÉABILIS Gélis	ROMANE Sans
ACCESSOIRES DE PLAIN PAN												
101.11	Tuile 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.20	Tuile de ventilation MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.32	Tuile à douille MEDIANE Gélis Ø 160			✔	✔							
106.32	Tuile à douille PLEIN SUD Gélis Ø 160									✔	✔	
1006	Lanterne Ø 160 (conforme VMC)			✔	✔					✔	✔	
1007	Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (conforme VMC)						✔	✔	✔			
1011	Lanterne Ø 126					✔						✔
1021	Lanterne Ø 160 (conforme VMC)	✔	✔			✔						
ACCESSOIRES DE RIVE												
101.01	1/2 Tuile MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.112	Tuile de rive à rabat sous faîtière gauche à emboîtement 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.117	Tuile de rive à rabat sous-faîtière droite à recouvrement 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.41	Rive individuelle verticale à emboitement droite grand rabat MEDIANE Gélis	✔		✔	✔					✔		✔
101.42	Rive individuelle verticale à emboitement gauche grand rabat MEDIANE Gélis	✔		✔	✔					✔		✔
101.70	Tuile de rive à rabat droite à recouvrement MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.71	Tuile de rive à rabat gauche à emboîtement MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.74	Tuile de rive à rabat gauche à emboîtement 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.75	Tuile de rive à rabat droite à recouvrement 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.90	Tuile double bourrelet MEDIANE Gélis			✔	✔							
101.92	Tuile double bourrelet 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
102.55	Rive ronde individuelle gauche à emboîtement MERIDIONALE Poudenx	✔				✔						
102.56	Rive ronde individuelle droite à emboîtement MERIDIONALE Poudenx	✔				✔						
106.55	Rive ronde individuelle gauche à emboîtement PLEIN SUD Gélis			✔	✔					✔		
106.56	Rive ronde individuelle droite à emboîtement PLEIN SUD Gélis			✔	✔					✔		
106.59	Rive ronde individuelle gauche à emboîtement 2/3 pureau PLEIN SUD Gélis			✔	✔					✔		
106.60	Rive ronde individuelle droite à emboîtement 2/3 pureau PLEIN SUD Gélis			✔	✔					✔		
113.40	Rive individuelle gauche à emboîtement OMEGA MAX Ste Foy						✔		✔			
113.41	Rive individuelle droite à emboîtement OMEGA MAX Ste Foy						✔		✔			
803	Fronton petit modèle pour faîtières 1/2 ronde et conique (petite ouverture)						✔	✔	✔			
804	Fronton grand modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique (grande ouverture)						✔	✔	✔			
811	Fronton Croix Occitane pour faîtières à pureau variable et rives rondes	✔	✔	✔	✔					✔		
814	Fronton 90° grand modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement (grande ouverture) et rabat 90°	✔	✔	✔	✔	✔				✔	✔	✔
815	Fronton grand modèle pour Bardelis (grande ouverture)	✔	✔		✔	✔						
817	Fronton 90° petit modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement (petite ouverture) et rabat 90°	✔	✔	✔	✔	✔				✔		✔
818	Fronton petit modèle pour Bardelis (petite ouverture)	✔	✔			✔						
821	Fronton pour faîtière à bourrelet			✔	✔					✔		✔
1052	Bardelis 'S' droit (2,7 par ml)	✔	✔			✔						
1053	Bardelis 'S' gauche (2,7 par ml)	✔	✔			✔						
1056	Bardelis PLATE 20X30 Huguenot droit	✔	✔			✔						

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉES

RÉF	ACCESSOIRES	AQUITAINE Poudenx	CANAL S Poudenx	MÉDIANE PLUS Gélis	MÉDIANE RÉNO Gélis	MÉRIDIONALE Poudenx	OMÉGA 10 Ste Foy	OMÉGA 13 Ste Foy	OMÉGA MAX Ste Foy	PLEIN SUD Gélis	PLEIN SUD RÉABILIS Gélis	ROMANE Sans
ACCESSOIRES DE FAÎTAGE												
101.102	Sous-faîtière 2/3 pureau MEDIANE Gélis			✔	✔							
104.142	Closoir d'arêtier droit casson OMEGA 10 Ste Foy						✔	✔				
104.143	Closoir d'arêtier gauche casson OMEGA 10 Ste Foy						✔	✔				
111.141	Closoir casson de faîtage AQUITAINE Poudenx (8,1 unités par ml de faîtage)	✔		✔	✔					✔		
702	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement grand modèle						✔	✔	✔			
703	Faîtière/arêtier conique à emboîtement Ste Foy						✔	✔	✔			
704	Faîtière/arêtier lisse à emboîtement						✔		✔			
707	Faîtière/arêtier à bourrelet à emboîtement			✔	✔					✔		✔
708	Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement	✔	✔	✔	✔	✔				✔	✔	✔
727	Faîtière sans emboîtement	✔	✔			✔						
826	About de faîtière sans emboitement grand cornet (départ)	✔	✔			✔						
827	About de faîtière sans emboitement petit cornet (arrivée)	✔	✔			✔						
851	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement grand modèle						✔	✔	✔			
852	About d'arêtier conique à emboîtement Ste Foy						✔	✔	✔			
853	About d'arêtier lisse à emboîtement						✔		✔			
867	About d'arêtier à bourrelet à emboîtement			✔	✔					✔		✔
868	About d'arêtier Canal	✔	✔			✔						
871	About d'arêtier pureau variable à emboitement	✔	✔	✔	✔	✔				✔	✔	✔
906	Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes						✔	✔				
907	Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes						✔	✔	✔			
915	Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes						✔	✔	✔			
935	Calotte 3 ouvertures rondes			✔	✔					✔	✔	✔
936	Calotte 4 ouvertures rondes			✔	✔					✔		✔
937	Rencontre porte poinçon plat 3 ouvertures rondes	✔	✔			✔						
938	Rencontre porte poinçon plat 4 ouvertures rondes	✔	✔			✔						
983	Poinçon pointe élancée						✔	✔	✔			
984	Poinçon pointe pomme de pin						✔	✔	✔			
986	Poinçon pomme de pin sud	✔	✔	✔	✔	✔				✔		✔
987	Poinçon pointe élancée sud	✔	✔	✔	✔	✔				✔		✔
994	Poinçon						✔	✔	✔			
ACCESSOIRES D'ÉGOUT												
1090	Genoise Simple 20x30 Cm						✔			✔		
1091	Sablière	✔		✔	✔							✔
1093	Canal sablière	✔		✔	✔		✔			✔	✔	
2520	Génoise Traditionnelle Simple 15x25 Rouge						✔			✔		
2521	Génoise Traditionnelle Simple 15x30 Rouge						✔			✔		
2522	Genoise Double 32x30						✔			✔		
2523	Genoise Double 32x40						✔			✔		

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉES

RÉF	ACCESSOIRES	AQUITAINE Poudenx	CANAL S Poudenx	MÉDIANE PLUS Gélis	MÉDIANE RÉNO Gélis	MÉRIDIONALE Poudenx	OMÉGA 10 Ste Foy	OMÉGA 13 Ste Foy	OMÉGA MAX Ste Foy	PLEIN SUD Gélis	PLEIN SUD RÉABILIS Gélis	ROMANE Sans
AUTRES PRODUITS												
CR.HARP.GM	Crochet Harpon GM - Fixation pour tuiles à emboîtement	✔	✔				✔	✔	✔			
CR.HARP.GMS	Crochet Harpon Universel GMS - Fixation pour tuiles à emboîtement			✔	✔					✔	✔	✔
MANG.125	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 125 mm							✔				
MANG.160	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 160 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	
PARF04	Parefeuille						✔			✔		
AEROTOP30BA	AERO TOP 30	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CR101	Clip Faîtière à pureau variable	✔	✔	✔	✔					✔	✔	✔
VER101	Tuile en verre MEDIANE			✔	✔							
VER106	Tuile en verre PLEIN SUD Gélis									✔	✔	
CRP702	Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde grand moule à emboitement							✔				
CRP703	Crochet F2 Faîtière Conique à emboitement							✔	✔			
CRP704	Crochet F4 Faîtière Conique à emboitement						✔		✔			
P001161	SHARK + bavette plomb plissé laqué rouge 120 mm	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
P001164	SHARK + bavette plomb plissé laqué rouge 140 mm		✔									

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉES

RÉF	ACCESSOIRES	ALPHA 10 Ste Foy	DOUBLE HP 20 Huguenot	HP 10 Huguenot	HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot	ARTOISE Huguenot	DELTA 10 Ste Foy	DIAMANT Huguenot	DOUBLE PANNE S Huguenot	H 10 Huguenot	H 14 Huguenot	JURA 10 Jacob	LOSANGÉE Huguenot	LOSANGÉE Ste Foy	MARSEILLE Poudenx	PANNE H2 Huguenot	PROVINCIALE Ste Foy	PV 10 Huguenot	PV 13 Huguenot	RHÔNA 10 Ste Foy	STANDARD 9 Jacob	STANDARD 14 VARIO Jacob
ACCESSOIRES DE PLAIN PAN																						
215.20	Tuile de ventilation PV 13 Huguenot										✔		✔						✔			
215.31	Tuile à douille PV 13 Huguenot Ø 126										✔		✔						✔			
323.20	Tuile de ventilation PANNE S Huguenot								✔													
323.31	Tuile à douille PANNE S Huguenot Ø 126								✔													
1001	Lanterne grand modèle Ø 126				✔				✔		✔		✔			✔			✔			
1003	Lanterne petit modèle conique Ø 100					✔																
1007	Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (conforme VMC)	✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
1011	Lanterne Ø 126														✔							
1021	Lanterne Ø 160 (conforme VMC)														✔							
ACCESSOIRES DE RIVE																						
200.41	Rive individuelle droite à emboîtement ALPHA 10 Ste Foy	✔										✔		✔						✔	✔	
200.42	Rive individuelle gauche à recouvrement ALPHA 10 Ste Foy	✔										✔		✔						✔	✔	
212.41	Rive individuelle droite à emboîtement PROVINCIALE Ste Foy																✔					✔
212.42	Rive individuelle gauche à recouvrement PROVINCIALE Ste Foy																✔					✔
215.01	1/2 tuile PV 13 Huguenot										✔		✔						✔			
215.41	Rive individuelle droite à emboîtement PV 13 Huguenot			✔	✔					✔	✔		✔					✔	✔			
215.42	Rive individuelle gauche à recouvrement PV 13 Huguenot			✔	✔					✔	✔		✔					✔	✔			
215.70	Tuile de rive à rabat droite à emboitement PV 13 Huguenot										✔								✔			
215.71	Tuile de rive à rabat gauche à recouvrement PV 13 Huguenot										✔								✔			
306.43	Rive individuelle droite à emboîtement MONOPOLE N°1 Huguenot					✔																
306.44	Rive individuelle gauche à recouvrement MONOPOLE N°1 Huguenot					✔																
323.41	Rive individuelle droite PANNE S Huguenot								✔													
323.42	Rive individuelle gauche PANNE S Huguenot								✔													
323.70	Tuile de rive à rabat droite PANNE S Huguenot								✔													
323.71	Tuile de rive à rabat gauche PANNE S Huguenot								✔													
323.90	Tuile double bourrelet PANNE S Huguenot								✔													
801	Fronton pour faîtière angulaire à emboitement	✔	✔	✔	✔			✔		✔								✔		✔		
803	Fronton petit modèle pour faîtières 1/2 ronde et conique (petite ouverture)	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
804	Fronton grand modèle pour faîtière lisse à bourrelet et conique (grande ouverture)	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
805	Fronton droit pour faîtière Shed		✔	✔	✔	✔		✔		✔	✔		✔			✔		✔	✔			
806	Fronton gauche pour faîtière Shed		✔	✔	✔	✔		✔		✔	✔		✔			✔		✔	✔			
807	Fronton pour faîtière 1/2 ronde à recouvrement		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
809	Fronton pour faîtière losangée à recouvrement		✔	✔	✔			✔		✔	✔		✔		✔			✔	✔			
810	Fronton pour faîtière ondulée à emboitement								✔													
816	Grand fronton universel Patrimoine					✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
816.10	Fronton Ornemental					✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	✔
1048	Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)					✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
1050	Rive universelle Huguenot (3 par ml)		✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
1051	Rive universelle Ste Foy (3 par ml)	✔					✔							✔			✔			✔	✔	✔
1070	About de rive universelle gauche		✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
1071	About de rive universelle droit		✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
1072	About de rive universelle gauche à recouvrement	✔					✔							✔			✔			✔	✔	✔
1073	About de rive universelle droit à emboîtement	✔					✔							✔			✔			✔	✔	✔
1078	About de rive universelle Patrimoine gauche					✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
1079	About de rive universelle Patrimoine droit					✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉES

RÉF	ACCESSOIRES	ALPHA 10 Ste Foy	DOUBLE HP 20 Huguenot	HP 10 Huguenot	HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot	ARTOISE Huguenot	DELTA 10 Ste Foy	DIAMANT Huguenot	DOUBLE PANNE S Huguenot	H 10 Huguenot	H 14 Huguenot	JURA 10 Jacob	LOSANGÉE Huguenot	LOSANGÉE Ste Foy	MARSEILLE Poudenx	PANNE H2 Huguenot	PROVINCIALE Ste Foy	PV 10 Huguenot	PV 13 Huguenot	RHÔNA 10 Ste Foy	STANDARD 9 Jacob	STANDARD 14 VARIO Jacob
ACCESSOIRES DE RIVE																						
1080	Fronton de rive universelle		✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
1083	Fronton de rive universelle décoratif	✔					✔							✔			✔			✔	✔	✔
ACCESSOIRES DE FAÎTAGE																						
700	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement petit modèle	✔										✔									✔	✔
702	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement grand modèle	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
706	Faîtière/arêtier à emboîtement grand modèle	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
710	Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement Huguenot		✔	✔	✔			✔		✔								✔				
715	Faîtière à bourrelet à emboîtement	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
716	Faîtière losangée à emboîtement		✔	✔	✔			✔		✔	✔		✔		✔			✔	✔			
717	Faîtière 1/2 ronde à emboîtement		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔			✔		✔	✔			
722	Faîtière ondulée à emboitement TERROISE Huguenot								✔													
724	Faîtière Shed		✔	✔	✔	✔		✔		✔	✔		✔			✔		✔	✔			
749	Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement	✔																		✔		
757	Arêtier 1/2 rond à emboîtement								✔													
758	Arêtier à emboîtement		✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
824	About de faîtière losangée à emboitement		✔	✔	✔			✔		✔	✔		✔		✔			✔	✔			
850	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement petit modèle	✔										✔									✔	✔
851	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement grand modèle	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
854	About d'arêtier à emboîtement grand modèle	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
859	About d'arêtier angulaire à emboîtement		✔	✔	✔			✔		✔								✔				
862	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement								✔													
863	About d'arêtier à emboîtement		✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
869	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔		✔			✔		✔	✔			
889	About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy	✔																		✔		
904	Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires	✔	✔	✔	✔			✔									✔			✔	✔	✔
905	Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes	✔										✔									✔	✔
906	Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
907	Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
908	Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes	✔	✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔		✔	✔
915	Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
917	Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires	✔	✔	✔	✔			✔												✔	✔	✔
937	Rencontre porte poinçon plat 3 ouvertures rondes														✔							
938	Rencontre porte poinçon plat 4 ouvertures rondes														✔							
982	Poinçon petit modèle										✔		✔			✔	✔		✔		✔	✔
983	Poinçon pointe élancée	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
984	Poinçon pointe pomme de pin	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
986	Poinçon pomme de pin sud														✔							
987	Poinçon pointe élancée sud														✔							
994	Poinçon	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
AUTRES PRODUITS																						
CR.HARP.GM	Crochet Harpon GM - Fixation pour tuiles à emboîtement	✔		✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CR.HARP.PM	Crochet HARPON - Fixation pour tuiles à emboîtement		✔			✔																
MANG.125	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 125 mm		✔		✔		✔		✔		✔		✔			✔			✔			
MANG.160	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 160 mm	✔		✔				✔		✔		✔			✔			✔		✔	✔	
AEROTOP30BA	AERO TOP 30	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
VER208	Tuile en verre MARSEILLE Poudenx													✔	✔							
VER215	Tuile en verre PV 13 Huguenot												✔						✔			

TUILES À EMBOÎTEMENT GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉES

RÉF	ACCESSOIRES	ALPHA 10 Ste Foy	DOUBLE HP 20 Huguenot	HP 10 Huguenot	HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot	ARTOISE Huguenot	DELTA 10 Ste Foy	DIAMANT Huguenot	DOUBLE PANNE S Huguenot	H 10 Huguenot	H 14 Huguenot	JURA 10 Jacob	LOSANGÉE Huguenot	LOSANGÉE Ste Foy	MARSEILLE Poudenx	PANNE H2 Huguenot	PROVINCIALE Ste Foy	PV 10 Huguenot	PV 13 Huguenot	RHÔNA 10 Ste Foy	STANDARD 9 Jacob	STANDARD 14 VARIO Jacob
AUTRES PRODUITS																						
CRP702	Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde grand moule à emboitement	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔
CRP705	Crochet F3 Faîtière Angulaire à emboitement	✔	✔	✔	✔			✔		✔								✔		✔		
CRP715	Crochet F5 Faîtière à bourrelet à emboitement	✔					✔					✔		✔						✔	✔	✔
CRP717	Crochet de faîtière angulaire	✔	✔	✔	✔			✔		✔							✔	✔		✔		
P001162	SHARK + bavette plomb plissé laqué rouge 90 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRP700/706	Crochet F6 Faîtière 1/2 Ronde petit moule à emboitement	✔					✔					✔		✔			✔			✔	✔	✔

TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE

RÉF	ACCESSOIRES	ARBOISE ÉCAILLE Jacob	ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	BEAUVOISE Huguenot	BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot	HP 17 Huguenot	MONOPOLE N°1 Huguenot	NÉOPLATE Ste Foy	PANNE S Huguenot	TÉNORD Huguenot	TERROISE Huguenot	VALOISE Huguenot
ACCESSOIRES DE PLAIN PAN												
310.20	Tuile de ventilation VALOISE Huguenot										✔	✔
310.30	Tuile à douille VALOISE Huguenot Ø 100										✔	✔
323.20	Tuile de ventilation PANNE S Huguenot								✔			
323.31	Tuile à douille PANNE S Huguenot Ø 126								✔			
590.31	Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)							✔				
1001	Lanterne grand modèle Ø 126								✔	✔		
1003	Lanterne petit modèle conique Ø 100						✔					
1004	Lanterne petit modèle Ø 100										✔	✔
1007	Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (conforme VMC)	✔	✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔		
1008	Lanterne grand modèle Ø160							✔				
ACCESSOIRES DE RIVE												
301.40	Rive individuelle gauche à emboitement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	✔	✔									
301.41	Rive individuelle droite à emboîtement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	✔	✔									
301.86	1/2 tuile de finition à recouvrement ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	✔	✔									
306.43	Rive individuelle droite à emboîtement MONOPOLE N°1 Huguenot						✔			✔		
306.44	Rive individuelle gauche à recouvrement MONOPOLE N°1 Huguenot						✔					
310.43	Rive individuelle droite à emboîtement VALOISE Huguenot					✔					✔	✔
310.44	Rive individuelle gauche à recouvrement VALOISE Huguenot					✔					✔	✔
323.41	Rive individuelle droite PANNE S Huguenot								✔			
323.42	Rive individuelle gauche PANNE S Huguenot								✔			
323.70	Tuile de rive à rabat droite PANNE S Huguenot								✔			
323.71	Tuile de rive à rabat gauche PANNE S Huguenot								✔			
323.90	Tuile double bourrelet PANNE S Huguenot								✔			
501.01	1/2 tuile PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy							✔				
501.44	Rive individuelle gauche PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy							✔				
501.45	Rive individuelle droite PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy							✔				
501.95	Tuile et demie PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy							✔				
801	Fronton pour faîtière angulaire à emboitement	✔	✔	✔	✔	✔		✔				✔
803	Fronton petit modèle pour faîtières 1/2 ronde et conique (petite ouverture)	✔	✔					✔				
807	Fronton pour faîtière 1/2 ronde à recouvrement			✔	✔	✔	✔		✔	✔		✔
809	Fronton pour faîtière losangée à recouvrement			✔	✔	✔						
810	Fronton pour faîtière ondulée à emboitement						✔		✔	✔	✔	
816	Grand fronton universel Patrimoine						✔		✔	✔		
816.10	Fronton Ornemental						✔		✔	✔		
1048	Grande rive universelle Patrimoine (2,5 par ml)						✔		✔	✔		
1050	Rive universelle Huguenot (3 par ml)						✔		✔	✔		
1051	Rive universelle Ste Foy (3 par ml)	✔	✔					✔				
1070	About de rive universelle gauche						✔		✔	✔		
1071	About de rive universelle droit						✔		✔	✔		
1072	About de rive universelle gauche à recouvrement	✔	✔					✔				
1073	About de rive universelle droit à emboîtement	✔	✔					✔				
1078	About de rive universelle Patrimoine gauche						✔		✔	✔		
1079	About de rive universelle Patrimoine droit						✔		✔	✔		
1080	Fronton de rive universelle						✔		✔	✔		
1083	Fronton de rive universelle décoratif	✔	✔					✔				

TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE

RÉF	ACCESSOIRES	ARBOISE ÉCAILLE Jacob	ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	BEAUVOISE Huguenot	BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot	HP 17 Huguenot	MONOPOLE N°1 Huguenot	NÉOPLATE Ste Foy	PANNE S Huguenot	TÉNORD Huguenot	TERROISE Huguenot	VALOISE Huguenot
ACCESSOIRES DE FAÎTAGE												
500.146	Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin							✔				
501.13	Tuile courte rectangulaire d'égout et de faîtage PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy							✔				
700	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement petit modèle	✔	✔					✔				
702	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement grand modèle	✔	✔					✔				
706	Faîtière/arêtier à emboîtement grand modèle	✔	✔									
710	Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement Huguenot			✔	✔	✔						✔
711	Faîtière 1/2 ronde sans emboîtement							✔				
716	Faîtière losangée à emboîtement			✔	✔	✔						
717	Faîtière 1/2 ronde à emboîtement			✔	✔	✔	✔		✔	✔		✔
722	Faîtière ondulée à emboîtement TERROISE Huguenot						✔		✔	✔	✔	
749	Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement	✔	✔					✔				
752	Arêtier angulaire sans emboîtement petit modèle							✔				
753	Arêtier élégant petit modèle à emboîtement							✔				
754	Arêtier tige de botte sans emboîtement grand modèle	✔	✔					✔				
755	Arêtier tige de botte sans emboîtement petit modèle							✔				
757	Arêtier 1/2 rond à emboîtement						✔		✔	✔		
758	Arêtier à emboîtement			✔	✔	✔	✔		✔	✔		
760	Arêtier bonnet sans emboîtement							✔				
824	About de faîtière losangée à emboîtement			✔	✔	✔						
850	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement petit modèle	✔	✔					✔				
851	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement grand modèle	✔	✔					✔				
854	About d'arêtier à emboîtement grand modèle	✔	✔									
855	About d'arêtier élégant à emboîtement petit modèle							✔				
856	About d'arêtier tige de botte sans emboîtement grand modèle (4 par ml)	✔	✔					✔				
857	About d'arêtier tige de botte sans emboîtement petit modèle (4 par ml)							✔				
859	About d'arêtier angulaire à emboîtement			✔	✔	✔						✔
861	About d'arêtier angulaire sans emboîtement petit modèle							✔				
862	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement						✔		✔	✔		
863	About d'arêtier à emboîtement			✔	✔	✔	✔		✔	✔		
869	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement			✔	✔	✔	✔		✔	✔		✔
889	About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy	✔	✔					✔				
904	Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires	✔	✔	✔	✔	✔		✔				✔
905	Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes	✔	✔					✔				
906	Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
907	Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes	✔	✔					✔				
908	Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
915	Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes	✔	✔					✔				
917	Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires	✔	✔	✔	✔	✔		✔				✔
982	Poinçon petit modèle			✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	
983	Poinçon pointe élancée	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
984	Poinçon pointe pomme de pin	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
994	Poinçon		✔					✔				

TUILES À EMBOÎTEMENT PETIT MOULE

RÉF	ACCESSOIRES	ARBOISE ÉCAILLE Jacob	ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	BEAUVOISE Huguenot	BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot	HP 17 Huguenot	MONOPOLE N°1 Huguenot	NÉOPLATE Ste Foy	PANNE S Huguenot	TÉNORD Huguenot	TERROISE Huguenot	VALOISE Huguenot
AUTRES PRODUITS												
CR.HARP.GM	Crochet Harpon GM - Fixation pour tuiles à emboîtement								✔			
CR.HARP.PM	Crochet HARPON - Fixation pour tuiles à emboîtement	✔	✔	✔	✔	✔	✔			✔	✔	✔
MANG.125	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 125 mm		✔	✔	✔	✔			✔	✔		
MANG.160	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 160 mm							✔				
AEROTOP30BA	AERO TOP 30	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
VER302	Tuile en verre BEAUVOISE Huguenot			✔	✔							
CRP702	Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde grand moule à emboitement	✔	✔					✔				
CRP705	Crochet F3 Faîtière Angulaire à emboitement	✔	✔	✔	✔	✔		✔				✔
CRP717	Crochet de faîtière angulaire	✔	✔	✔	✔	✔		✔				✔
P001162	SHARK + bavette plomb plissé laqué rouge 90 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRP700/706	Crochet F6 Faîtière 1/2 Ronde petit moule à emboitement	✔	✔					✔				

TUILES PLATES

RÉF	ACCESSOIRES	PLATE 16X24 Doyet	PLATE 16X24 Phalempin	PLATE ELIXIR 16x27 Aubois	PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois	PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet	PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois	PLATE 16X38 Doyet	PLATE ÉCAILLE PRÉSSÉE 17X27 Ste Foy	PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy	PLATE 17X27 Doyet	PLATE 17X27 Phalempin	PLATE TRADITION 17X27 Doyet	PLATE TRADITION 17X27 Phalempin	PLATE 18X28 ANTEIS Doyet	PLATE 20X30 Huguenot	PLATE STRETTO Huguenot
ACCESSOIRES DE PLAIN PAN																	
501.22	Tuile chatière passe barre PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy								✔	✔							
506.23	Bi-tuile PLATE 16x27 pour tuile chatière passe barre				✔		✔										
510.31	Tuile à douille PLATE 20X30 Huguenot Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)														✔	✔	
590.31	Tuile à douille Ø 160 + noquet métal (Conforme VMC)	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔			
599.20	Tuile de ventilation 17x27 grille métallique			✔	✔	✔	✔				✔	✔	✔	✔	✔		
1003	Lanterne petit modèle conique Ø 100		✔														
1007	Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (conforme VMC)	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
1008	Lanterne grand modèle Ø160	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔			
ACCESSOIRES DE RIVE																	
500.44	Rive individuelle gauche PLATE 17X27 Phalempin											✔		✔			
500.45	Rive individuelle droite PLATE 17X27 Phalempin											✔		✔			
501.01	1/2 tuile PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy									✔							
501.44	Rive individuelle gauche PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy								✔	✔							
501.45	Rive individuelle droite PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy								✔	✔							
501.95	Tuile et demie PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy									✔							
506.95	Tuile et demie PLATE RESTAURATION 16x27 Aubois				✔		✔										
520.441	Rive droite PLATE 17X27 Doyet			✔	✔		✔			✔			✔				
520.451	Rive gauche PLATE 17X27 Doyet			✔	✔		✔			✔			✔				
521.441	Rive gauche 17x27 Doyet	✔									✔						
521.451	Rive droite 17x27 Doyet	✔									✔						
801	Fronton pour faîtière angulaire à emboîtement								✔	✔							✔
803	Fronton petit modèle pour faîtières 1/2 ronde et conique (petite ouverture)								✔	✔							
807	Fronton pour faîtière 1/2 ronde à recouvrement	✔	✔	✔	✔		✔				✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
808	Fronton pour faîtière angulaire sans emboîtement		✔									✔		✔		✔	
1051	Rive universelle Ste Foy (3 par ml)								✔	✔							
1072	About de rive universelle gauche à recouvrement								✔	✔							
1073	About de rive universelle droit à emboîtement								✔	✔							
1083	Fronton de rive universelle décoratif								✔	✔							
ACCESSOIRES DE FAÎTAGE																	
500.146	Noue à 45° PLATE 17X27 Phalempin									✔		✔		✔		✔	
501.13	Tuile courte rectangulaire d'égout et de faîtage PLATE PRESSEE 17X27 Ste Foy								✔	✔							
700	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement petit modèle								✔	✔							
702	Faîtière/arêtier 1/2 ronde à emboîtement grand modèle								✔	✔							
710	Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement Huguenot																✔
711	Faîtière 1/2 ronde sans emboîtement								✔	✔							
717	Faîtière 1/2 ronde à emboîtement															✔	✔
718	Faîtière 1/2 ronde sans emboîtement		✔									✔		✔		✔	✔
719	Faîtière angulaire sans emboîtement		✔									✔		✔		✔	
731	Faîtière 1/2 ronde sans emboîtement	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
739	Faîtière féodale	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
749	Faîtière/arêtier angulaire à emboîtement								✔	✔							
782	Arêtier Normand	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
752	Arêtier angulaire sans emboîtement petit modèle								✔	✔							
753	Arêtier élégant petit modèle à emboîtement								✔	✔							
754	Arêtier tige de botte sans emboîtement grand modèle							✔	✔	✔							

TUILES PLATES

RÉF	ACCESSOIRES	PLATE 16X24 Doyet	PLATE 16X24 Phalempin	PLATE ELIXIR 16x27 Aubois	PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois	PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet	PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois	PLATE 16X38 Doyet	PLATE ÉCAILLE PRÉSSÉE 17X27 Ste Foy	PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy	PLATE 17X27 Doyet	PLATE 17X27 Phalempin	PLATE TRADITION 17X27 Doyet	PLATE TRADITION 17X27 Phalempin	PLATE 18X28 ANTEIS Doyet	PLATE 20X30 Huguenot	PLATE STRETTO Huguenot
ACCESSOIRES DE FAÎTAGE																	
755	Arêtier tige de botte sans emboitement petit modèle								✔	✔							
759	Arêtier angulaire sans emboitement		✔									✔		✔		✔	
760	Arêtier bonnet sans emboitement		✔							✔		✔		✔			
763	Arêtier cornier	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
783	Arêtier tige de botte	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
784	Arêtier Monument Historique	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
786	Faîtière à emboîtement	✔			✔	✔	✔				✔		✔		✔		
883	About d'arêtier tige de botte	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
850	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement petit modèle								✔	✔							
851	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement grand modèle								✔	✔							
855	About d'arêtier élégant à emboitement petit modèle								✔	✔							
856	About d'arêtier tige de botte sans emboîtement grand modèle (4 par ml)								✔	✔							
857	About d'arêtier tige de botte sans emboîtement petit modèle (4 par ml)								✔	✔							
858	About d'arêtier Monument Historique			✔			✔										
859	About d'arêtier angulaire à emboîtement																✔
861	About d'arêtier angulaire sans emboîtement petit modèle								✔	✔							
864	About d'arêtier angulaire sans emboitement		✔									✔		✔		✔	
868	About d'arêtier Canal															✔	
869	About d'arêtier 1/2 rond à emboîtement															✔	✔
880	About d'arêtier	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
884	About d'arêtier Monument Historique	✔		✔	✔	✔	✔				✔		✔		✔		
889	About d'arêtier angulaire à emboîtement Ste Foy								✔	✔							
904	Rencontre porte-poinçon 4 ouvertures angulaires	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔		✔		✔		✔
905	Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes								✔	✔							
906	Rencontre porte-poinçon 4 petites ouvertures rondes	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔		✔			✔	✔
907	Rencontre porte-poinçon 4 grandes ouvertures rondes								✔	✔							
908	Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes				✔		✔		✔	✔						✔	✔
915	Rencontre porte-poinçon 3 grandes ouvertures rondes								✔	✔							
917	Rencontre porte-poinçon 3 ouvertures angulaires				✔		✔		✔	✔							✔
919	Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière angulaire 2 arêtiers angulaires	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	✔	✔	✔	✔	✔	
925	Rencontre porte poinçon 4 ouvertures, 4 arêtiers angulaires		✔									✔		✔		✔	
927	Rencontre porte poinçon 3 ouvertures, 1 faîtière 1/2 ronde, 2 arêtiers angulaires	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	✔	✔	✔	✔	✔	
982	Poinçon petit modèle		✔		✔		✔					✔		✔		✔	
983	Poinçon pointe élancée				✔		✔		✔	✔		✔				✔	
984	Poinçon pointe pomme de pin				✔		✔		✔	✔		✔				✔	
988	Poinçon 3 éléments	✔				✔					✔		✔				
994	Poinçon				✔		✔		✔	✔						✔	
AUTRES PRODUITS																	
MANG.160	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 160 mm	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
AEROTOP30BA	AERO TOP 30	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRP702	Crochet F1 Faîtière 1/2 Ronde grand moule à emboitement								✔	✔							
CRP705	Crochet F3 Faîtière Angulaire à emboitement									✔							✔
CRP717	Crochet de faîtière angulaire								✔	✔							✔
P001162	SHARK + bavette plomb plissé laqué rouge 90 mm	✔	✔					✔	✔	✔	✔					✔	✔
P002204	Tuile plate de ventilation métallique			✔					✔								
CRP700/706	Crochet F6 Faîtière 1/2 Ronde petit moule à emboitement								✔	✔							

TUILES CANAL

RÉF	ACCESSOIRES	CANAL 50 Poudenx	CANAL 50 RÉABILIS Poudenx	CANAL CHARENTAISE Poudenx	CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx	CANAL GIRONDE 50 Poudenx	CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx	CANAL LYONNAISE 40 Poudenx	CANAL QUINTESCIA Poudenx	CANAL RESTORIAL Poudenx
ACCESSOIRES DE PLAIN PAN										
403.22	Tuile châtière Canal	✔	✔					✔		✔
406.21	Tuile châtière CANAL GIRONDE 50 Poudenx			✔	✔	✔	✔		✔	
453.32	Tuile à douille Canal Ø 160 (Conforme VMC)		✔							✔
457.30	Tuile à douille Canal Ø 160 (PL180)			✔	✔	✔	✔		✔	
457.32	Tuile à douille Canal Ø 160 (GL220)	✔						✔		
457.34	Tuile à douille Canal Ø 100	✔	✔							✔
1006	Lanterne Ø 160 (conforme VMC)	✔	✔							
1007	Lanterne bi-section Ø 126 et Ø 160 (conforme VMC)							✔		✔
1011	Lanterne Ø 126	✔	✔							✔
1021	Lanterne Ø 160 (conforme VMC)	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
ACCESSOIRES DE RIVE										
814	Fronton 90° grand modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement (grande ouverture) et rabat 90°	✔	✔					✔		✔
817	Fronton 90° petit modèle pour faîtière à pureau variable à emboîtement (petite ouverture) et rabat 90°	✔	✔					✔		✔
1052	Bardelis 'S' droit (2,7 par ml)	✔		✔	✔	✔	✔		✔	
1053	Bardelis 'S' gauche (2,7 par ml)	✔		✔	✔	✔	✔		✔	
1056	Bardelis PLATE 20X30 Huguenot droit	✔		✔	✔	✔				
ACCESSOIRES DE FAÎTAGE										
708	Faîtière/arêtier à pureau variable à emboîtement	✔	✔					✔		✔
727	Faîtière sans emboîtement	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
826	About de faîtière sans emboitement grand cornet (départ)	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
827	About de faîtière sans emboitement petit cornet (arrivée)	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
868	About d'arêtier Canal	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
871	About d'arêtier pureau variable à emboitement	✔	✔					✔		✔
905	Rencontre porte-poinçon 3 petites ouvertures rondes							✔		✔
908	Rencontre porte-poinçon, 1 grande et 2 petites ouvertures rondes							✔		
935	Calotte 3 ouvertures rondes	✔								
936	Calotte 4 ouvertures rondes	✔								
937	Rencontre porte poinçon plat 3 ouvertures rondes	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
938	Rencontre porte poinçon plat 4 ouvertures rondes	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
983	Poinçon pointe élancée							✔		✔
984	Poinçon pointe pomme de pin							✔		✔
986	Poinçon pomme de pin sud	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
987	Poinçon pointe élancée sud	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
994	Poinçon							✔		✔

TUILES CANAL

RÉF	ACCESSOIRES	CANAL 50 Poudenx	CANAL 50 RÉABILIS Poudenx	CANAL CHARENTAISE Poudenx	CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx	CANAL GIRONDE 50 Poudenx	CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx	CANAL LYONNAISE 40 Poudenx	CANAL QUINTESCIA Poudenx	CANAL RESTORIAL Poudenx
AUTRES PRODUITS										
CRCAN.S120	Crochet Canal Longueur 120 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRCAN.S140	Crochet Canal Longueur 140 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRCAN.S150	Crochet Canal Longueur 150 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRCAN.S160	Crochet Canal Longueur 160 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
MANG.160	Mangouste - Kit de raccordement VMC pour tuile à douille 160 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRCAN.S170	Crochet Canal Longueur 170 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRCAN.530	Crochet long à oeil cambré 53 cm acier galva	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CRCAN.550	Crochet long à oeil 55 cm acier galva	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
VER1N	Tuile en verre Canal	✔	✔				✔			
AEROTOP30BA	AERO TOP 30	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CR101	Clip Faîtière à pureau variable	✔						✔		✔
CR727	Clip Faîtière à sec	✔		✔		✔		✔	✔	✔
P001164	SHARK + bavette plomb plissé laqué rouge 140 mm	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

Tuiles CANAL 50 Poudenx, coloris Terroir, mise en œuvre par l'entreprise de couverture Jimenez. Crédit photo : Loic Lagneau

GUIDE DE POSE

Tuiles à emboîtement à relief
rattachées au DTU 40-21

pages 330 - 343

FORTEMENT GALBÉES
OMÉGA MAX Ste Foy
MÉDIANE PLUS Gélis
MÉDIANE RÉNO Gélis
MÉRIDIONALE Poudenx
ROMANE Sans
AQUITAINE Poudenx
PLEIN SUD Gélis
PLEIN SUD RÉABILIS Gélis
OMÉGA 13 Ste Foy
OMÉGA 10 Ste Foy
CANAL S Poudenx

FAIBLEMENT GALBÉES
DIAMANT Huguenot
ARTOISE Huguenot
DOUBLE PANNE S Huguenot
H 10 Huguenot
JURA 10 Jacob
PV 10 Huguenot
RHÔNA 10 Ste Foy
STANDARD 9 Jacob
DELTA 10 Ste Foy
MARSEILLE Poudenx
H 14 Huguenot
LOSANGÉE Huguenot
LOSANGÉE Ste Foy
PV 13 Huguenot
PANNE H2 Huguenot
PROVINCIALE Ste Foy
STANDARD 14 VARIO Jacob

PETIT MOULE
TENORD Huguenot
PANNE S Huguenot
TERROISE Huguenot
MONOPOLE N°1 Huguenot



Tuiles à emboîtement à pureau plat
rattachées au DTU 40-211

pages 344 - 350

FAIBLEMENT GALBÉES
HP 10 Huguenot
ALPHA 10 Ste Foy
DOUBLE HP 20 Huguenot
HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot

PETIT MOULE
HP 17 Huguenot
ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob
VALOISE Huguenot
BEAUVOISE Huguenot
BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot
ARBOISE ÉCAILLE Jacob
NÉOPLATE Ste Foy



Tuiles plates
rattachées au DTU 40-23

pages 351 - 355

PLATE 16X38 Doyet
PLATE 20X30 Huguenot
PLATE 17X27 Doyet
PLATE TRADITION 17X27 Doyet
PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet
PLATE ÉCAILLE PRESSÉE 17X27 Ste Foy
PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy
PLATE 17X27 Phalempin
PLATE TRADITION 17X27 Phalempin
PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois
PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois
PLATE 16X24 Phalempin
PLATE 16X24 Doyet
PLATE ELIXIR 16X27 Aubois
PLATE 18x28 ANTEIS Doyet



Tuiles canal
rattachées au DTU 40-22

pages 356 - 3362

CANAL 50 RÉABILIS Poudenx
CANAL 50 Poudenx
CANAL QUINTESCIA Poudenx
CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx
CANAL GIRONDE 50 Poudenx
CANAL RESTORIAL Poudenx
CANAL LYONNAISE 40 Poudenx
CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx
CANAL CHARENTAISE Poudenx



Le rendu des coloris sur les photos n'est pas contractuel et ne peut pas être complètement fidèle à la réalité.
Notre service "Envoi Échantillons" se tient à votre disposition pour confirmer votre choix.

Tuiles à emboîtement à relief
Rattachées au DTU 40 - 21

(Concerne les tuiles à relief des familles Fortement galbées, Faiblement galbées et Petits moules)

1 RÈGLES DE MISE EN ŒUVRE

1. Tableaux des pentes minimales

Zones climatiques dites de concomitance vent-pluie – Annexe B – DTU 40-21 document P1-1

Site protégé

Fond de cuvette entouré de collines sur tout son pourtour et protégé ainsi pour toutes les directions du vent.

Site normal

Plaine ou plateau pouvant présenter des dénivellations peu importantes de pente inférieure à 10% (vallonnements, ondulations).

Site exposé

À l'intérieur du pays : les vallées étroites où le vent s'engouffre, les montagnes isolées et élevées et certains cols.

Au voisinage de la mer : le littoral sur une profondeur d'environ 5 km, le sommet des falaises, les îles ou presqu'îles.

Pentes

D.T.U. 40.21 art 5.2 (extrait). Les pentes minimales admissibles pour les modèles courants sont données dans les tableaux de pente pour chaque modèle de tuile, voir page produit, en fonction des zones d'application et situations données définies dans la carte des zones d'application des pentes minimales (ci-contre). Elles sont valables pour des rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12,00 m.

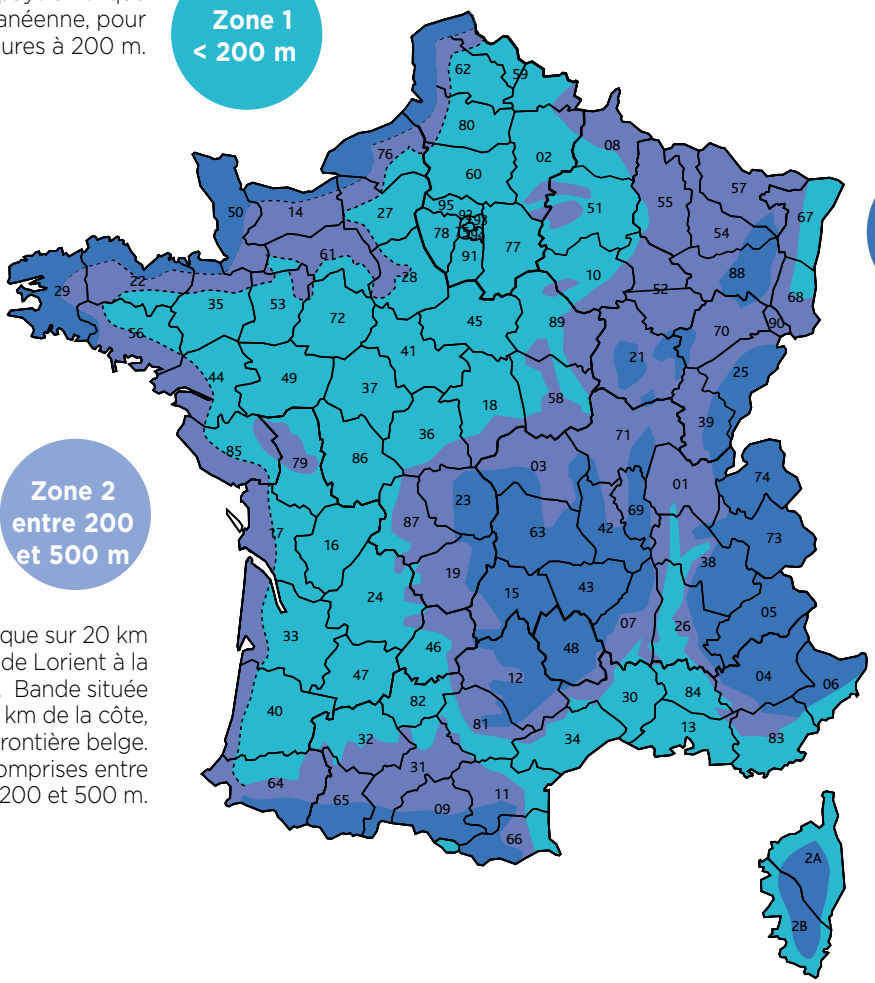
Coyaulure

D.T.U. 40.21 art 5.5.2.6 (extrait).
Lors de la présence d'une coyaulure en bas de versant d'un rampant, celle-ci doit impérativement respecter les pentes minimales définies dans les Tableaux 1 et 2, quelles que soient sa surface ou ses proportions vis à vis de l'ensemble du versant. Dans ce cas, la longueur de rampant en projection horizontale est déterminée en ajoutant la coyaulure au versant et en veillant à ne pas excéder 12,00 m.

Carte des zones d'application des pentes minimales

Tout l'intérieur du pays ainsi que la côte méditerranéenne, pour les altitudes inférieures à 200 m.

Zone 1
< 200 m



Zone 2
entre 200 et 500 m

Côte Atlantique sur 20 km de profondeur, de Lorient à la frontière espagnole. Bande située entre 20 et 40 km de la côte, de Lorient à la frontière belge. Altitudes comprises entre 200 et 500 m.

Zone 3
> 500 m

Côtes de l'Atlantique, de la Manche et de la Mer du Nord sur une profondeur de 20 km, de Lorient à la frontière belge. Altitudes supérieures à 500 m.

Lignes à 20 et 40 km de la mer.
Compte tenu de l'imprécision de la carte, en particulier dans certaines parties où les différentes zones sont imbriquées, il convient de se référer aux définitions des zones indiquées ci-dessous qui seules font foi.

2. Tableau de fixation des tuiles

Nombre de tuiles fixées en partie courante - Pose sans écran de sous-toiture sur bâtiment fermé

Mode de fixation	Hauteur (H) du bâtiment (en m)	Pents (%)	Région 1		Région 2		Région 3		Région 4	
			Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé
Crochetage ou pannetonnage des tuiles	H ≤ 15	p ≤ 100	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 3	Toutes	Toutes	Non visé
		100 < p ≤ 175	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 3	Toutes	1 sur 2	Toutes	Toutes	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé
	15 < H ≤ 35	p ≤ 100	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 2	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		100 < p ≤ 175	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
Autres modes de fixation	H ≤ 15	p ≤ 100	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 2	Toutes	Toutes	Non visé
		100 < p ≤ 175	1 sur 2	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé
	15 < H ≤ 35	p ≤ 100	1 sur 2	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		100 < p ≤ 175	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé

Nombre de tuiles fixées en partie courante - Pose avec écran de sous-toiture sur bâtiment fermé

Hauteur (H) du bâtiment (en m)	Pents (%)	Région 1		Région 2		Région 3		Région 4	
		Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé
H ≤ 15	p ≤ 100	Aucune	Aucune	Aucune	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 3
	100 < p ≤ 175	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 3
	175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes
15 < H ≤ 35	p ≤ 100	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 3	1 sur 3	1 sur 3	Toutes
	100 < p ≤ 175	1 sur 3	Toutes	1 sur 3	Toutes	1 sur 3	Toutes	1 sur 3	Toutes
	175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes

Lorsque la couverture se trouve directement au-dessus de locaux ouverts ou d'auvent, toutes les tuiles doivent être fixées. Le Tableau ci-dessous précise les limites de hauteur à considérer selon la présence ou non d'écran de sous-toiture.

Limites de hauteur des bâtiments ouverts ou avancées de toiture (sous face des tuiles exposée) avec et sans écran de sous toiture sur bâtiment ouvert

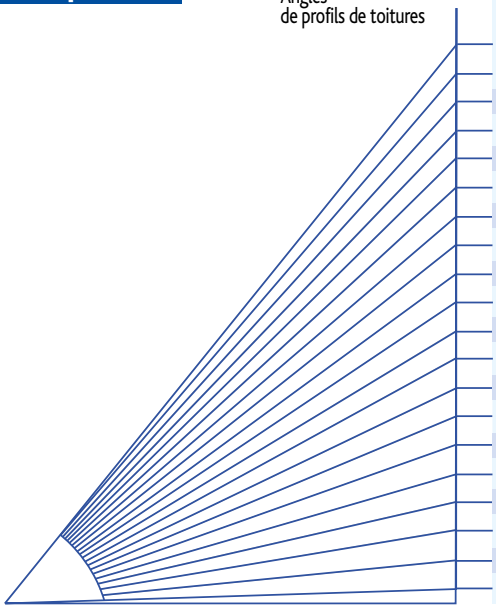
Type de pose	Région 1		Région 2		Région 3		Région 4	
	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé
Sans écran	35 m	10 m	20 m	Non visé	10 m	Non visé	Non visé	Non visé
Avec écran	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	10 m	Non visé

Ces tableaux font références aux sites d'exposition de la carte des zones d'application des pentes minimales. (vu précédemment)
Les régions considérées sont celles de la carte des vents, cf ci-dessous (référence NF RN 1991 1-4/NA).



Régions	1	2	3	4
Valeur de base de la vitesse de référence du vent $v_{b,0}$ [m/s]	22	24	26	28
Vitesse du vent en km/h	79	86	94	101

3. Table de concordance des pentes



m/m	Degré	%	Longueur de rampants par m au sol
1,20	50°15	120	1,562
1,15	49°	115	1,524
1,10	47°45	110	1,473
1,05	46°30	105	1,452
1,00	45°	100	1,414
0,95	43°30	95	1,379
0,90	42°	90	1,345
0,85	40°15	85	1,311
0,80	38°30	80	1,279
0,75	37°	75	1,251
0,70	35°	70	1,221
0,65	33°	65	1,192
0,60	31°	60	1, 167
0,55	28°45	55	1,141
0,50	26°30	50	1,118
0,45	24°15	45	1,097
0,40	21°45	40	1,076
0,35	19°15	35	1,058
0,30	16°	30	1,040
0,25	14°	25	1,031

4. Mètres linéaires de liteaux par m²

GRAND MOULE FORTEMENT GALBÉE	Au pureau mini	Au pureau moyen	Au pureau maxi
OMEGA MAX Ste Foy	400 mm = 2,50 ml	-	440 mm = 2,27 ml
OMEGA 10 Ste Foy	390 mm = 2,56 ml	400 mm = 2,50 ml	410 mm = 2,44 ml
PLEIN SUD Gélis	380 mm = 2,63 ml	392 mm = 2,55 ml	404 mm = 2,47 ml
PLEIN SUD RÉABILIS Gélis	380 mm = 2,63 ml	392 mm = 2,55 ml	404 mm = 2,47 ml
CANAL S Poudenx	369 mm = 2,71 ml	375 mm = 2,67 ml	381 mm = 2,62 ml
AQUITAINE Poudenx	370 mm = 2,70 ml	375 mm = 2,67 ml	380 mm = 2,63 ml
MÉDIANE PLUS Gélis	360 mm = 2,78 ml	368 mm = 2,72 ml	376 mm = 2,66 ml
MÉDIANE RÉNO Gélis	360 mm = 2,78 ml	368 mm = 2,72 ml	376 mm = 2,66 ml
OMEGA 13 Ste Foy	367 mm = 2,72 ml	372 mm = 2,69 ml	377 mm = 2,65 ml
MÉRIDIONALE Poudenx	-	358 mm = 2,79 ml	-
ROMANE Sans	351 mm = 2,85 ml	355 mm = 2,82 ml	359 mm = 2,78 ml

GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉE	Au pureau mini	Au pureau moyen	Au pureau maxi
DIAMANT Huguenot	-	380 mm = 2,63 ml	-
ARTOISE Huguenot	-	264 mm = 3,78 ml	-
H 10 Huguenot	312 mm = 3,20 ml	350 mm = 2,86 ml	388 mm = 2,58 ml
H 13 Huguenot	310 mm = 3,22 ml	339 mm = 2,95 ml	368 mm = 2,72 ml
JURA 10 Jacob	340 mm = 2,94 ml	359 mm = 2,78 ml	378 mm = 2,64 ml
PV 10 Huguenot	310 mm = 3,22 ml	343 mm = 2,91 ml	376 mm = 2,66 ml
RHÔNA 10 Ste Foy	360 mm = 2,77 ml	375 mm = 2,67 ml	390 mm = 2,56 ml
STANDARD 9 Jacob	340 mm = 2,94 ml	357 mm = 2,80 ml	375 mm = 2,67 ml
DELTA 10 Ste Foy	350 mm = 2,86 ml	370 mm = 2,70 ml	390 mm = 2,56 ml
MARSEILLE Poudenx	317 mm = 3,15 ml	343 mm = 2,91 ml	370 mm = 2,70 ml
H 14 Huguenot	-	360 mm = 2,78 ml	-
LOSANGÉE Huguenot	340 mm - 2,94 ml	357 mm = 2,80 ml	364 mm = 2,75 ml
LOSANGÉE Ste Foy	330 mm = 3,03 ml	355 mm = 2,81 ml	380 mm = 2,63 ml
PV 13 Huguenot	310 mm = 3,22 ml	339 mm = 2,95 ml	368 mm = 2,72 ml
PANNE H2 Huguenot	-	360 mm = 2,78 ml	-
PROVINCIALE Ste Foy	290 mm = 3,45 ml	310 mm = 3,22 ml	330 mm = 3,03 ml
STANDARD 14 VARIO Jacob	285 mm = 3,50 ml	317 mm = 3,15 ml	350 mm = 2,86 ml
DOUBLE PANNE S Huguenot	-	275 mm = 3,63 ml	-

PETIT MOULE À RELIEF	Au pureau mini	Au pureau moyen	Au pureau maxi
TERROISE Huguenot	-	265 mm = 3,77 ml	-
PANNE S Huguenot	-	275 mm = 3,63 ml	-
MONOPOLE N°1 Huguenot	-	241 mm = 4,15 ml	-
NÉOPLATE Ste Foy	-	100 mm = 10,00 ml	-
TÉNORD Huguenot	250 mm = 4 ml	260 mm = 3,85 ml	270 mm = 3,70 ml

2 PRESCRIPTIONS DE POSE

1. Ventilation en sous face de la couverture

D.T.U. 40.21. art. 5.7 (extrait). La ventilation de la sous-face des tuiles et de leur support doit être assurée. L'espace à ventiler sous couverture est constitué :
• soit par le volume du comble dans le cas d'une isolation disposée en plancher ;
• soit par la lame d'air d'épaisseur minimale 20 mm contenue entre, d'une part la sousface des liteaux support de couverture, et, d'autre part la face supérieure de l'isolant ou de l'écran disposé sous rampant.

Section et répartition des orifices de ventilation de la sous-face de la couverture

Suivant la configuration de la couverture, les sections totales des orifices de ventilation sont données dans le Tableau 11 du DTU 40.21, en fonction de la surface de la couverture projetée horizontalement et limitée aux locaux couverts (les débords de toiture ne sont pas pris en compte).

Section totale des orifices de ventilation

Les sections totales des orifices de ventilation doivent être réparties pour moitié entre partie basse du (ou des) versant(s) et, pour l'autre moitié en partie haute au voisinage du faîtage.
S caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre isolant et éléments de couverture.
S1 caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre écran et éléments de couverture.
S2 caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre isolant et écran ventilé en sous face.

Dispositions particulières et accessoires destinés à la ventilation de l'espace sous couverture

Les jeux entre les tuiles ne permettant pas la ventilation nécessaire, celle-ci doit être assurée par une entrée d'air en partie basse et une sortie d'air en partie haute de la couverture, au moyen de systèmes de ventilation linéaires en faîtage et en égout, ou au moyen de tuiles de ventilation (chatières ou autres) disposées en quinconce sur une ligne haute et une ligne basse.

En égout

Des orifices de ventilation sont constitués :

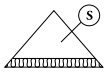
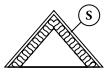
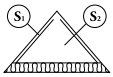
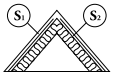
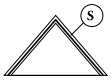
- dans le plan de la couverture, par des tuiles de ventilation, ou des orifices résultant de la forme géométrique des tuiles ;
- en façade ou en avancée de toit, par des grilles ou des fentes continues. Dans le cas de fente, la plus petite dimension des orifices et au minimum de 10 mm. Dans le cas où cette dimension est supérieure à 20 mm, il doit être disposé un grillage à mailles fines destiné à s'opposer à l'intrusion des petits animaux.

En faîtage

Les orifices de ventilation sont constitués :

- soit par des chatières, des tuiles de ventilation ou des orifices résultant de la forme géométrique des faîtières ;
- soit par un dispositif de ventilation continue ;
- soit par des ouvertures résultant de la forme géométrique des closoirs de faîtage.

La ventilation peut également être assurée par des ouvertures en pignons si la distance entre les murs est inférieure ou égale à 12 ml et qu'il n'existe pas d'écran recoupant l'espace entre les deux murs.

Type de combles	Section totale «ventilation»
	**S = 1/5 000**
	**S = 1/3 000**
	**S1 = 1/5 000** **S2 = 1/3 000**
	**S1 = 1/5 000** **S2 = 1/3 000**
	**S = 1/5 000**

2. Ecran

D.T.U. 40.21. art. 5.6 (extrait).

On entend par « écran » un élément continu souple ou rigide, interposé entre le comble et la lame d'air de ventilation située sous les tuiles. L'écran doit être fixé à l'aide de contrelattes destinées à assurer la ventilation de la sous-face des tuiles, et pour lesquels les dispositions à respecter sont définies aux paragraphes ci-après.

Écran souple

L'écran souple est destiné à s'opposer aux variations de pression pouvant se manifester entre la face externe et la face interne des éléments de couverture. Il assure également la protection contre la poussière, la neige poudreuse et la reconduction des eaux de fonte à l'égout. La présence d'un écran souple de sous-toiture rend nécessaire la mise en place d'une contrelatte d'épaisseur minimale de 20 mm, afin de permettre une circulation d'air entre la surface de l'écran et la sous-face des liteaux supports de tuiles. Les écrans souples de sous-toiture doivent satisfaire aux prescriptions de la norme NF EN 13859-1 et de l'Annexe D « Spécifications complémentaires pour les écrans souples de sous-toiture ». Pour la mise en œuvre des écrans souple de sous-toiture, se référer au DTU 40.29 et guide technique EDILIANS.

Écran rigide

L'écran rigide est destiné à s'opposer aux variations de pression pouvant se manifester entre la face externe et la face interne des éléments de couverture. Ce type d'écran n'assure pas la reconduction des eaux de fonte de neige poudreuse. Afin d'assurer le passage de l'air, le plan d'appui des liteaux est relevé par un contre-liteau ou tasseau d'épaisseur 20 mm minimum. Les entraxes de ces contre liteaux ou tasseaux sont fonction de la section des liteaux et de la charge. Les contre liteaux ou tasseaux sont placés au droit des chevrons supportant l'écran rigide.

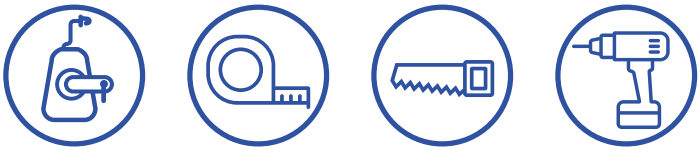
3. Protection contre la neige poudreuse

DTU 40.21 art. 5.8 (extrait).

La protection contre la neige poudreuse par la mise en place de l'écran souple doit être précisée dans les documents particuliers du marché.
Dans le cas d'une couverture en éléments discontinus telle que celle faisant l'objet du présent document, la protection contre la neige poudreuse ne peut être assurée par le seul assemblage des éléments entre eux. En conséquence, dans le cas où une telle protection est recherchée, il y a lieu de recourir à l'emploi d'un écran souple.

3 MODES DE POSE, FIXATION ET POINTS SINGULIERS

TRAITEMENT DU LITONNAGE



CORDEX | MÈTRE | SCIE ÉGÏNE | VISSEUSE

POSE DU CLOSOIRE D'EGOUT



Visser le closoir d'égout peigne

d'infos

Le traitement de l'égout peut également être réalisé au moyen d'un liteau de basculement associé à un liteau ventilé.

POSE DES LITEAUX



Reporter les valeurs du pureau de la tuile sur les contrelattes selon les indications de la documentation technique



Utiliser un cordeau de traçage pour marquer les valeurs sur l'ensemble des contrelattes



Fixer les liteaux suivant le traçage obtenu

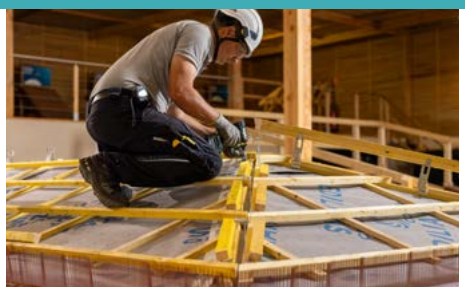
d'infos

Les liteaux doivent avoir 3 points de fixation minimum

POSE DES SUPPORTS DE LATTE



Positionner les supports de latte au niveau du faîtage et les fixer sur les contrelattes



Positionner les supports de latte au niveau des arêtiers et les fixer sur les contrelattes



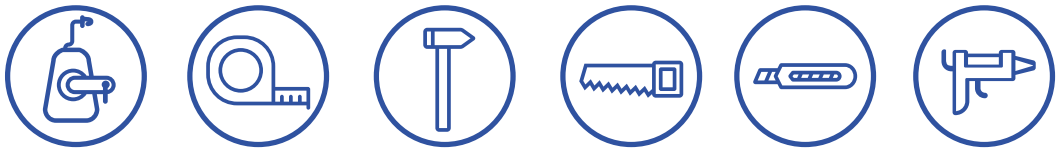
Fixer les lattes sur leurs supports

d'infos

La hauteur du support est déterminée de manière à laisser 1cm d'espace entre la faîtière et la tuile

CAS PRATIQUE POUR LES TUILES FORTEMENT GALBÉES

TRAITEMENT DU PLAIN CARRE



CORDEX | MÈTRE | MARTEAU | VISSEUSE | CUTTER | POMPE À SILLICONE

TRAÇAGE



Reporter la valeur des ournes sur les liteaux du haut et du bas selon les indications de la documentation technique



Utiliser le cordeau de traçage pour reporter les valeurs sur l'ensemble des liteaux



Répartir les paquets de tuiles sur le versant

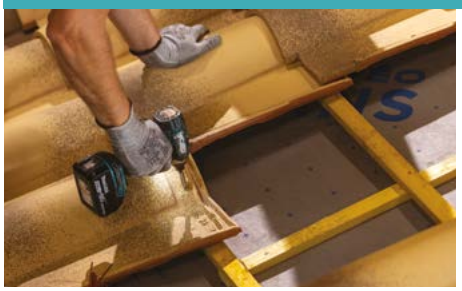
Cas 1 : Finition à l'égout standard

POSE DES TUILES

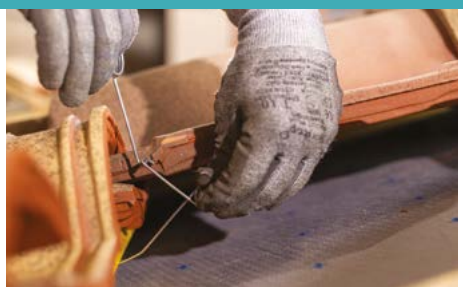


Depuis le premier rang en partant de l'égout, poser les tuiles de gauche à droite

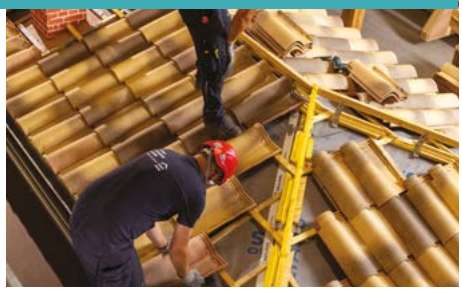
POSE DES TUILES



Fixer toutes les tuiles du premier rang en les vissant



Fixer les tuiles des rangs supérieurs avec les crochets



Poser les tuiles en escalier au niveau de l'arêtier

+ d'infos

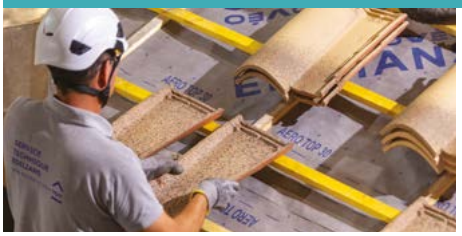
La fixation de toutes les tuiles du premier rang est obligatoire

Note Edilians

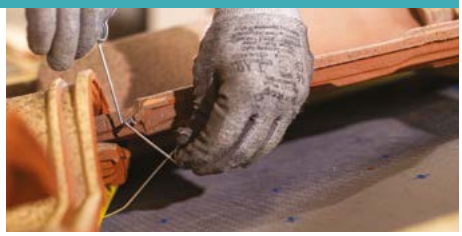
Se référer au DTU 40.21 pour les règles de fixation des crochets. Nous préconisions de fixer, à minima, 1 tuile sur 5

Cas n°2 : Finition à l'égout façon tuiles Canal

POSE DES TUILES







Depuis le premier rang en partant de l'égout, positionner les tuiles Canal sablières suivant le traçage des ournes, à l'aide de leur tenon

Poser les 1/2 tuiles Canal Sablière PLEIN SUD et les visser

Poser les tuiles des rangs supérieurs et les fixer à l'aide des crochets

> **Note Edilians** Se référer au DTU 40.21 pour les règles de fixation des crochets. Nous préconisions de fixer, à minima, 1 tuile sur 5

POSE DE LA TUILE DE VENTILATION

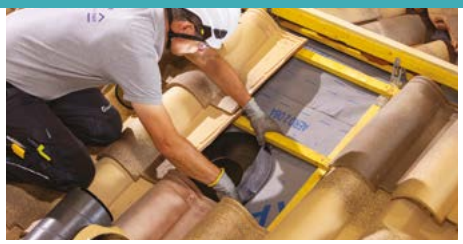


Poser la tuile de ventilation en haut ou en bas du versant

> **+ d'infos** La pose de la tuile de ventilation dépend de la présence ou non d'un liteau ventilé et/ou d'un closoir ventilé

MISE EN ŒUVRE DE LA SORTIE VMC







Positionner la tuile à douille et tracer la découpe de sortie VMC sur l'écran de sous-toiture

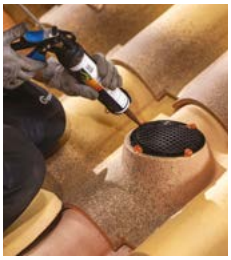
> **+ d'infos** La tuile à douille est placée au plus près de la sortie VMC et doit être dans le tiers supérieur du versant

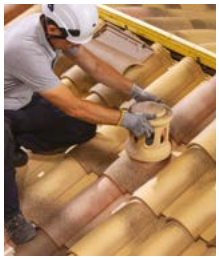
Fixer la membrane autoadhésive sur l'ouverture réalisée dans l'écran



Installer l'ensemble

Mettre le manchon dans la tuile à douille, puis l'isolant et visser le raccord multi-diamètres





Positionner la lanterne et la fixer avec 4 points de colle

TRAITEMENT DES ARÊTIERS


CORDEX


MÈTRE


DISQUEUSE


AGRAFEUSE À FRAPPER


VISSEUSE

TRAÇAGE



Mesurer la largeur de 2 tuiles et reporter cette largeur sur les tuiles posées en escalier



Utiliser le cordeau de traçage pour tracer la découpe des tuiles intermédiaires



Découper les tuiles suivant le tracé, retirer les chutes et réserver les tuiles coupées

+ d'infos

Le report de la valeur se fait en haut et en bas de la toiture

TRAÇAGE



Poser 2 tuiles supplémentaires par rang, installer la tuile coupée le long de l'arêtier, puis procéder de la même manière sur les autres rangs pour chaque côté de l'arêtier

POSE DES ARÊTIERS



Poser les arêtiers à l'aide de leur crochet, en commençant par les abouts



Fixer les arêtiers avec les crochets adaptés

TRAITEMENT DU FAÎTAGE

CORDEX | MÈTRE | DISQUEUSE | AGRAFEUSE À FRAPPER | VISSEUSE | POMPE À SILLICONE

POSE DU FAÎTAGE



Fixer les faîtières en vissant la première, puis à l'aide des crochets adaptés

d'infos

Les faîtières doivent être posées dans le sens opposé au vent de pluie dominant

POSE DU FAÎTAGE



Découper la faîtière au niveau de la rencontre des faîtages



Reprendre la pose des faîtières



Coller la calotte et en assurer l'étanchéité

TRAITEMENT DES RIVES

VISSEUSE

POSE DES RIVES



Poser les rives de bas en haut, puis les visser

d'infos

La dernière rive est découpée en tête à l'aplomb en laissant un espace permettant la fixation du fronton

POSE DU FRONTON



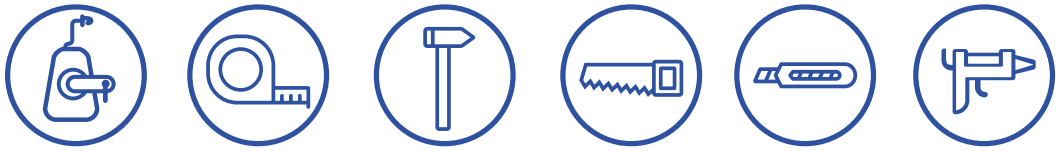
Poser et fixer le fronton

d'infos

La fixation se fait au moyen de vis et de rondelles d'étanchéitéétanchéité

CAS PRATIQUE POUR LES TUILES FAIBLEMENT GALBÉES ET PETIT MOULE

TRAITEMENT DU PLAIN CARRE



CORDEX | MÈTRE | MARTEAU | VISSEUSE | CUTTER | POMPE À SILLICONE

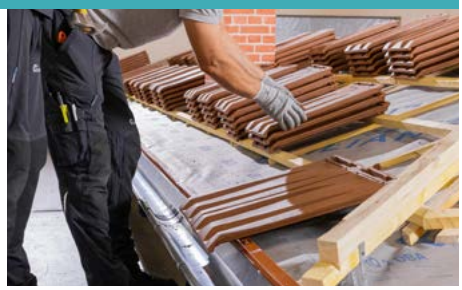
TRAÇAGE



Reporter la valeur des ournes sur les liteaux du haut et du bas selon les indications de la documentation technique.



Utiliser le cordeau de traçage pour reporter les valeurs sur l'ensemble des liteaux



Répartir les paquets de tuiles sur le versant

POSE DES TUILES



Pour réaliser le premier rang d'égout, poser les tuiles de droite à gauche et les fixer individuellement

d'infos

La fixation de toutes les tuiles du premier rang est obligatoire



Poser les rangs de tuiles supérieurs et les fixer avec les crochets en suivant les indications du DTU

d'infos

DTU 40.21 pour les tuiles à relief

DTU 40.211 pour les tuiles à pureau plat

Poser les tuiles en escalier au niveau de l'arêtier

POSE DE LA TUILE DE VENTILATION

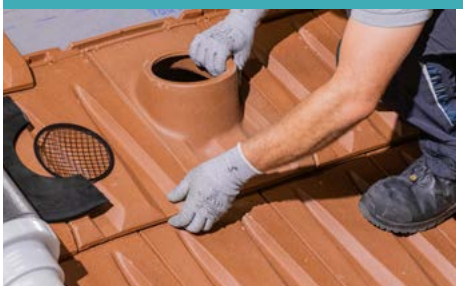


Poser les tuiles de ventilation en haut et/ou en bas du versant

d'infos

La pose des tuiles de ventilation dépend de la configuration de la ventilation de la sous-face des tuiles

MISE EN ŒUVRE DE LA SORTIE VMC



Positionner la tuile à douille et tracer la découpe de sortie VMC sur l'écran de sous-toiture

d'infos

La tuile à douille est placée au plus près de la sortie VMC et doit être dans le tiers supérieur du versant



Tracer correctement la découpe à effectuer à l'aide de la membrane si besoin



Fixer la membrane autoadhésive sur l'ouverture réalisée dans l'écran



Mettre le manchon dans la tuile à douille, puis l'isolant et visser le raccord multi-diamètres



Installer l'ensemble



Positionner la lanterne et la fixer avec 4 points de colle

TRAITEMENT DES ARÊTIERS


CORDEX


MÈTRE


DISQUEUSE

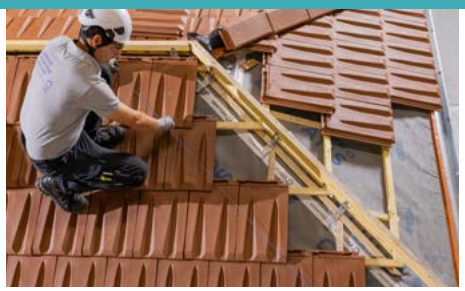

AGRAFEUSE À FRAPPER


VISSEUSE

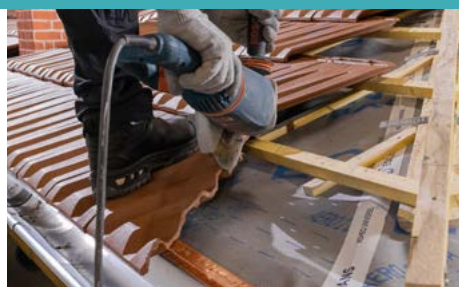
TRAÇAGE



Mesurer la largeur de 2 tuiles et reporter cette largeur sur les tuiles posées en escalier



Utiliser le cordeau de traçage pour tracer la découpe des tuiles intermédiaires



Découper les tuiles suivant le tracé, retirer les chutes et réserver les tuiles coupées

d'infos

Le report de la valeur se fait en haut et en bas de la toiture

TRAÇAGE



Poser 2 tuiles supplémentaires par rang, installer la tuile coupée le long de l'arêtier, puis procéder de la même manière sur les autres rangs pour chaque côté de l'arêtier

POSE DES ARÊTIERS



Poser les arêtiers en commençant par l'abouts



Fixer les arêtiers avec les crochets adaptés

TRAITEMENT DU FAÎTAGE


CORDEX


MÈTRE

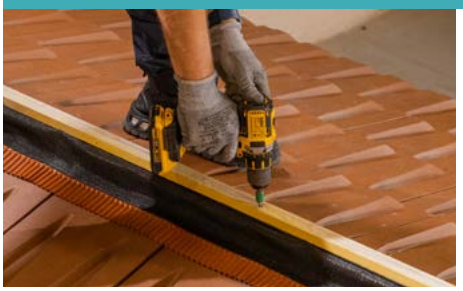

DISQUEUSE


AGRAFEUSE À FRAPPER

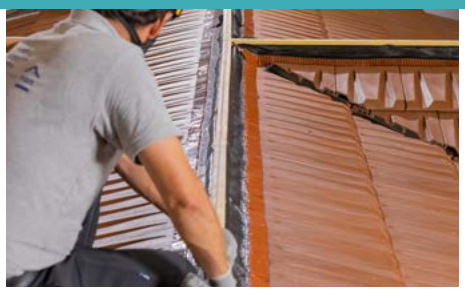

VISSEUSE


POMPE À SILLICONE

POSE DU FAÎTAGE



Visser un liteau sur le closoir ventilé

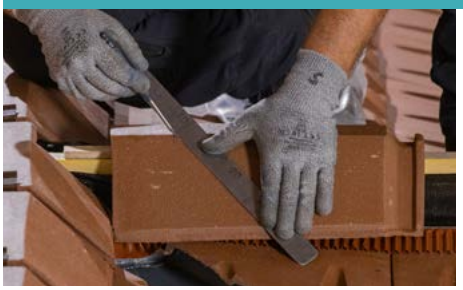


Marquer le liteau pour l'alignement des crochets de faîtière



Fixer les faîtières en vissant la première dans son emboitement, puis les suivantes à l'aide des crochets adaptés

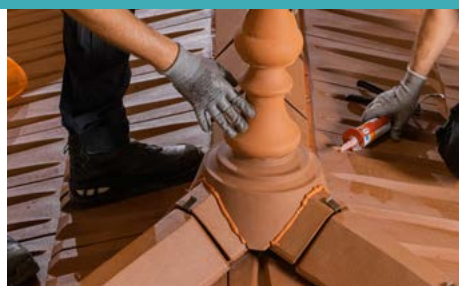
POSE DU FAÎTAGE



Découper la faîtière à la rencontre des faîtages, puis reprendre la pose des faîtières



Coller la rencontre et en assurer l'étanchéité

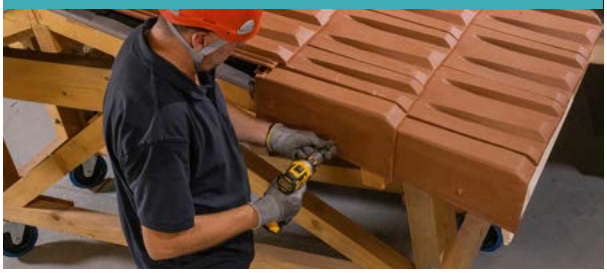


Coller le poinçon

TRAITEMENT DES RIVES

VISSEUSE

POSE DES RIVES



Poser les rives de bas en haut, puis les visser

d'infos

La dernière rive est découpée en tête à l'aplomb en laissant un espace permettant la fixation du fronton

POSE DU FRONTON



Poser et fixer le fronton

d'infos

La fixation se fait au moyen de vis et de rondelles d'étanchéité

Tuiles à emboîtement à pureau plat
Rattachées au DTU 40 - 211

(Concerne les tuiles à pureau plat des familles Faiblement galbées et Petits moules)

1. Règles de mise en œuvre

1. Tableaux des pentes minimales

Zones climatiques dites de concomitance vent-pluie – Annexe B – DTU 40-211 document P1-1

Zone 1

Tout l'intérieur du pays ainsi que la côte méditerranéenne, pour les altitudes inférieures à 200 m.

Zone 2

Côte Atlantique sur 20 km de profondeur, de Lorient à la frontière espagnole. Bande située entre 20 et 40 km de la côte, de Lorient à la frontière belge. Altitudes comprises entre 200 et 500 m.

Zone 3

Côtes de l'Atlantique, de la Manche et de la Mer du Nord sur une profondeur de 20 km, de Lorient à la frontière belge. Altitudes supérieures à 500 m.

Site protégé

Fond de cuvette entouré de collines sur tout son pourtour et protégé ainsi pour toutes les directions du vent.

Site normal

Plaine ou plateau pouvant présenter des dénivellations peu importantes de pente inférieure à 10% (vallonnements, ondulations).

Site exposé

À l'intérieur du pays : les vallées étroites où le vent s'engouffre, les montagnes isolées et élevées et certains cols.

Au voisinage de la mer : le littoral sur une profondeur d'environ 5 km, le sommet des falaises, les îles ou presqu'îles.

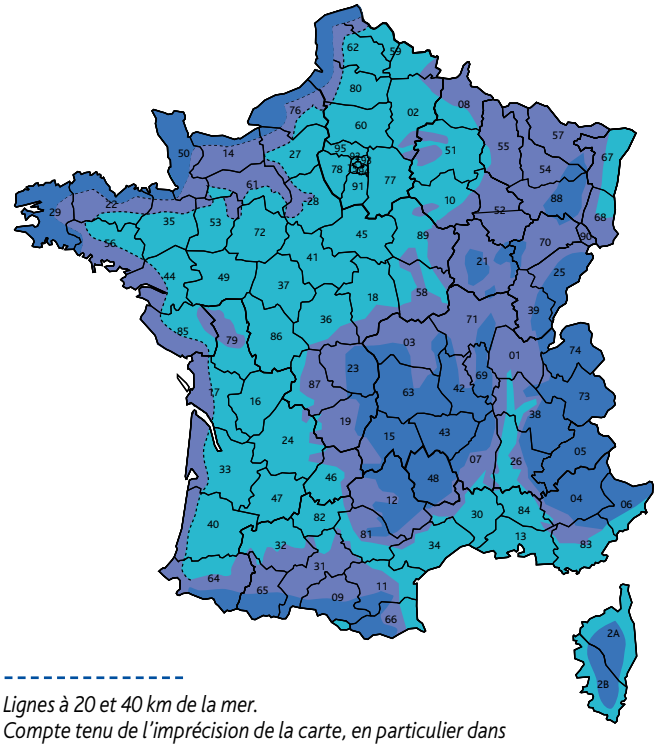
Pentes

D.T.U. 40.211 art 5.2 (extrait). Les pentes minimales admissibles pour les modèles courants sont données dans les tableaux ci-dessous, en fonction des zones d'application et situations données définies dans la carte des zones d'application des pentes minimales à retrouver sur les pages produits par modèle. Elles sont valables pour des rampants dont la longueur de projection horizontale n'excède pas 12,00 m.

Coyaulure

D.T.U. 40.211 art 5.5.2.6 (extrait).
Lors de la présence d'une coyaulure en bas de versant d'un rampant, celle-ci doit impérativement respecter les pentes minimales définies dans les Tableaux 1 et 2, quelles que soient sa surface ou ses proportions vis à vis de l'ensemble du versant. Dans ce cas, la longueur de rampant en projection horizontale est déterminée en ajoutant la coyaulure au versant et en veillant à ne pas excéder 12,00 m.

Carte des zones d'application des pentes minimales



Lignes à 20 et 40 km de la mer.
Compte tenu de l'imprécision de la carte, en particulier dans certaines parties où les différentes zones sont imbriquées, il convient de se référer aux définitions des zones indiquées ci-dessous qui seules font foi.

Zone 1 < 200 m

Zone 2 entre 200 et 500 m

Zone 3 > 500 m

2. Tableau de fixation des tuiles

D.T.U. 40.211 art 5.4 (extrait).
La fixation des tuiles peut être rendue nécessaire soit pour éviter le glissement des tuiles, soit pour s'opposer à leur soulèvement sous l'effet des actions du vent sur la couverture.
La fixation des tuiles, se fait suivant les dispositifs décrits dans le NF DTU 40.211 P1-2 (CGM).
Elle dépend du type de bâtiment : bâtiment fermé ou bâtiment ouvert
La fixation minimale des tuiles, en partie courante, doit être exécutée suivant les cas indiqués ci-après :

Nombre de tuiles fixées en partie courante - Pose sans écran de sous-toiture sur bâtiment fermé

Mode de fixation	Hauteur (H) du bâtiment (en m)	Pents (%)	Région 1		Région 2		Région 3		Région 4	
			Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé
Crochetage ou pannetonnage des tuiles	H ≤ 15	p ≤ 100	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 3	Toutes	Toutes	Non visé
		100 < p ≤ 175	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 3	Toutes	1 sur 2	Toutes	Toutes	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé
	15 < H ≤ 35	p ≤ 100	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 2	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		100 < p ≤ 175	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
Autres modes de fixation	H ≤ 15	p ≤ 100	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 3	1 sur 2	1 sur 2	Toutes	Toutes	Non visé
		100 < p ≤ 175	1 sur 2	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé
	15 < H ≤ 35	p ≤ 100	1 sur 2	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		100 < p ≤ 175	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé
		175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Non visé	Non visé	Non visé

Nombre de tuiles fixées en partie courante - Pose avec écran de sous-toiture sur bâtiment fermé

Hauteur (H) du bâtiment (en m)	Pents (%)	Région 1		Région 2		Région 3		Région 4	
		Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé
H ≤ 15	p ≤ 100	Aucune	Aucune	Aucune	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 3
	100 < p ≤ 175	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 5	1 sur 3
	175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes
15 < H ≤ 35	p ≤ 100	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 5	1 sur 3	1 sur 3	1 sur 3	1 sur 3	Toutes
	100 < p ≤ 175	1 sur 3	Toutes	1 sur 3	Toutes	1 sur 3	Toutes	1 sur 3	Toutes
	175 < p	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes	Toutes

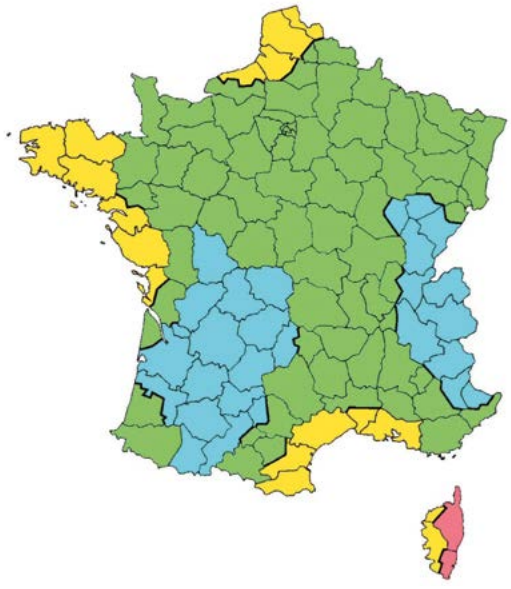
Lorsque la couverture se trouve directement au-dessus de locaux ouverts ou d'auvent, toutes les tuiles doivent être fixées. Le Tableau ci-dessous précise les limites de hauteur à considérer selon la présence ou non d'écran de sous-toiture.

Limites de hauteur des bâtiments ouverts ou avancées de toiture (sous face des tuiles exposée) avec et sans écran de sous toiture sur bâtiment ouvert

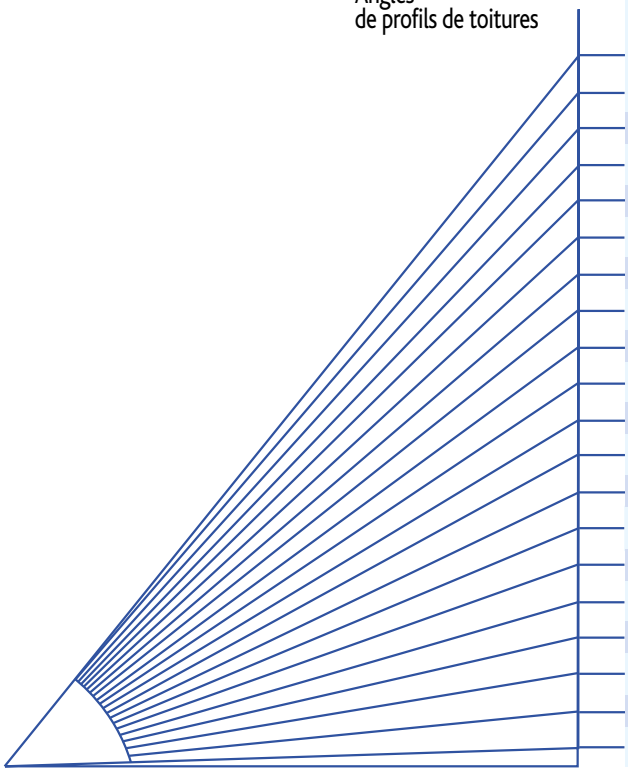
Type de pose	Région 1		Région 2		Région 3		Région 4	
	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé	Site normal	Site exposé
Sans écran	35 m	10 m	20 m	Non visé	10 m	Non visé	Non visé	Non visé
Avec écran	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	10 m

Ces tableaux font références aux sites d'exposition de la carte des zones d'application des pentes minimales. (vu précédemment) Les régions considérées sont celles de la carte des vents, cf ci-dessous (référence NF RN 1991 1-4/NA).

Régions	1	2	3	4
Valeur de base de la vitesse de référence du vent $v_{b,0}$ [m/s]	22	24	26	28
Vitesse du vent en km/h	**79**	**86**	**94**	**101**



3. Table de concordance des pentes



m/m	Degré	%	Longueur de rampants par m au sol
1,20	50°15	120	1,562
1,15	49°	115	1,524
1,10	47°45	110	1,473
1,05	46°30	105	1,452
1,00	45°	100	1,414
0,95	43°30	95	1,379
0,90	42°	90	1,345
0,85	40°15	85	1,311
0,80	38°30	80	1,279
0,75	37°	75	1,251
0,70	35°	70	1,221
0,65	33°	65	1,192
0,60	31°	60	1, 167
0,55	28°45	55	1,141
0,50	26°30	50	1,118
0,45	24°15	45	1,097
0,40	21°45	40	1,076
0,35	19°15	35	1,058
0,30	16°	30	1,040
0,25	14°	25	1,031

4. Mètres linéaires de liteaux par m² :

GRAND MOULE FAIBLEMENT GALBÉE À PUREAU PLAT	Au pureau mini	Au pureau moyen	Au pureau maxi
HP 10 Huguenot	310 mm = 3,22 ml	343 mm = 2,91 ml	376 mm = 2,66 ml
DOUBLE HP20	-	237 mm = 4,22 ml	-
ALPHA 10 Ste Foy	330 mm = 3,00 ml	350 mm = 2,86 ml	370 mm = 2,70 ml
HP 13 ÉVOLUTIVE Huguenot	280 mm = 3,57 ml	315 mm = 3,17 ml	350 mm = 2,85 ml

PETIT MOULE À PUREAU PLAT	Au pureau mini	Au pureau moyen	Au pureau maxi
HP17 Huguenot	222 mm = 4,50 ml	253 mm = 3,95 ml	285 mm = 3,51 ml
ARBOISE RECTANGULAIRE Jacob	243 mm = 4,11 ml	248 mm = 4,03 ml	253 mm = 3,95 ml
VALOISE Huguenot	-	268 mm = 3,73 ml	-
BEAUVOISE Huguenot	-	245 mm = 4,08 ml	-
BEAUVOISE GRAPHITE Huguenot	-	245 mm = 4,08 ml	-
ARBOISE ÉCAILLE Jacob	-	220 mm = 4,54 ml	-

2. Prescriptions de pose

1. Ventilation en sous-face de la couverture

D.T.U. 40.211. art. 5.7 (extrait). La ventilation de la sous-face des tuiles et de leur support doit être assurée.

L'espace à ventiler sous couverture est constitué :

- **soit par le volume du comble dans le cas d'une isolation disposée en plancher ;**
- **soit par la lame d'air d'épaisseur minimale 20 mm contenue entre, d'une part la sous-face des liteaux support de couverture, et, d'autre part la face supérieure de l'isolant ou de l'écran disposé sous rampant.**

Section et répartition des orifices de ventilation de la sous-face de la couverture

Suivant la configuration de la couverture, les sections totales des orifices de ventilation sont données dans le Tableau 11, en fonction de la surface de la couverture projetée horizontalement et limitée aux locaux couverts (les débords de toiture ne sont pas pris en compte).

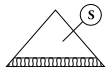
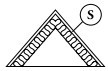
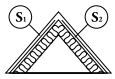
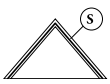
Section totale des orifices de ventilation

Les sections totales des orifices de ventilation doivent être réparties pour moitié entre partie basse du (ou des) versant(s) et, pour l'autre moitié en partie haute au voisinage du faîtage.

S caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre isolant et éléments de couverture.

S1 caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre écran et éléments de couverture.

S2 caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre isolant et écran ventilé en sous face.

Type de combles	Section totale «ventilation»
	**S = 1/5 000**
	**S = 1/3 000**
	S1 = 1/5 000 **S2 = 1/3 000**
	**S1 = 1/5 000** **S2 = 1/3 000**
	**S = 1/5 000**

Dispositions particulières et accessoires destinés à la ventilation de l'espace sous couverture

Les jeux entre les tuiles ne permettant pas la ventilation nécessaire, celle-ci doit être assurée par une entrée d'air en partie basse et une sortie d'air en partie haute de la couverture, au moyen de systèmes de ventilation linéaires en faîtage et en égout, ou au moyen de tuiles de ventilation (chatières ou autres) disposées en quinconce sur une ligne haute et une ligne basse.

En égout

Des orifices de ventilation sont constitués :

- **dans le plan de la couverture, par des chatières des tuiles de ventilation, ou des orifices résultant de la forme géométrique de la sous face des tuiles ou tout autre dispositif de ventilation continue ;**
- **en façade ou en avancée de toit, par des grilles ou des fentes continues.**

Dans le cas de fente, la plus petite dimension des orifices et au minimum de 10 mm. Dans le cas où cette dimension est supérieure à 20 mm, il doit être disposé un grillage à mailles fines destiné à s'opposer à l'intrusion des petits animaux.

En faîtage

Les orifices de ventilation sont constitués :

- **soit par un dispositif de ventilation avec closoir ventilé (Art 5.5.4.1.3.) ;**
- **soit par un dispositif de ventilation continue ;**
- **soit par des chatières ou tuiles de ventilation.**

Dans le cas de l'utilisation de closoir ventilés sans faîtière ventilée, un espace de 1 cm est aménagé entre le dessus des tuiles et la faîtière afin d'assurer la ventilation haute (Art 5.5.4.1.3.)

La ventilation peut également être assurée par des ouvertures en pignons si la distance entre les murs est inférieure ou égale à 12 m et qu'il n'existe pas d'écran recoupant l'espace entre les deux murs.

2. Écran

D.T.U. 40.211. art. 5.6 (extrait).

On entend par « écran » un élément continu souple ou rigide, interposé entre le comble et la lame d'air de ventilation située sous les tuiles.

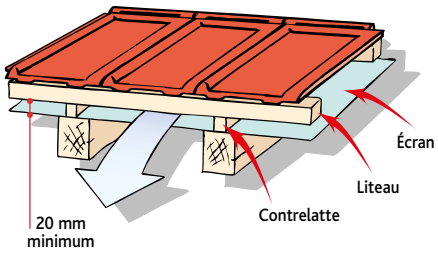
L'écran doit permettre la fixation des contre-liteaux destinés à assurer la ventilation de la sous-face des tuiles, et pour lesquels les dispositions à respecter sont définies aux paragraphes ci-après.

Écran souple

L'écran souple est destiné à s'opposer aux variations de pression pouvant se manifester entre la face externe et la face interne des éléments de couverture. Il assure également la protection contre la poussière, la neige poudreuse et la reconduction des eaux de fonte à l'égout.

La présence d'un écran souple de sous-toiture rend nécessaire la mise en place d'une contrelatte d'épaisseur minimale de 20 mm, afin de permettre une circulation d'air entre la surface de l'écran et la sous-face des tuiles.

Les écrans souples de sous-toiture doivent satisfaire aux prescriptions de la norme NF EN 13859-1 et de l'Annexe D « Spécifications complémentaires pour les écrans souples de sous-toiture ».



Écran rigide

L'écran rigide est destiné à s'opposer aux variations de pression pouvant se manifester entre la face externe et la face interne des éléments de couverture. Ce type d'écran n'assure pas la reconduction des eaux de fonte de neige poudreuse.

Afin d'assurer le passage de l'air, le plan d'appui des liteaux est relevé par un contre-liteau ou tasseau d'épaisseur 20 mm minimum. Les entraxes de ces contre liteaux ou tasseaux sont fonction de la section des liteaux et de la charge. Les contre liteaux ou tasseaux sont placés au droit des chevrons supportant l'écran rigide.

3. Protection contre la neige poudreuse

DTU 40.211 art. 5.8 (extrait).

La protection contre la neige poudreuse par la mise en place de l'écran souple doit être précisée dans les documents particuliers du marché.

Dans le cas d'une couverture en éléments discontinus telle que celle faisant l'objet du présent document, **la protection contre la neige poudreuse ne peut être assurée par le seul assemblage des éléments entre eux.**

En conséquence, dans le cas où une telle protection est recherchée, il y a lieu de recourir à l'emploi d'un écran souple.

4. Modes de fixation

DTU 40.211 art. 5.4 (extrait).
La fixation est destinée à assurer le maintien de l'assemblage des tuiles entre-elles lorsque les effets du vent risquent d'en déranger l'ordonnancement. La fixation minimale des tuiles, en partie courante, doit être exécutée suivant les cas indiqués dans le tableau n°4 du DTU 40.21 art 5.4 (extrait). La fixation des tuiles peut être rendue nécessaire soit pour éviter le glissement des tuiles, soit pour s'opposer à leur soulèvement sous l'effet des actions du vent sur la couverture. (voir carte des vents par région (NF RN 1991 1-4/NA et les règles de fixations associées page 345).
Quelle que soit la situation géographique, en rive à l'égout, toutes les tuiles doivent être fixées.



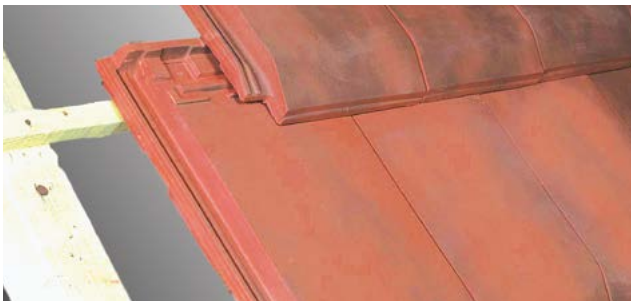
Fixation des tuiles en plain carré pour tenue au vent par crochet Mono* (le choix du crochet Mono dépend de la section du liteau) ou par crochet Harpon.



Fixation des tuiles en plain carré pour tenue à forte pente, par vis et rondelle d'étanchéité.



Fixation des tuiles en rives latérales gauche et droite par vis et rondelle d'étanchéité.



Fixation des tuiles du 1er rang d'égout par crochet «PM» Réf. CRP03.



Fixation des rives individuelles et fronton par vis et rondelle d'étanchéité.

*** DETERMINATION DU CROCHET MONO**
Crochet Mono 14 réf. Mono 14 pour une section de liteau de 25x27
Crochet Mono 16 réf. Mono 16 pour une section de liteau de 27x40
Crochet Mono 17 réf. Mono 17 pour une section de liteau de 40x40

Réalisation d'un faîtage à sec

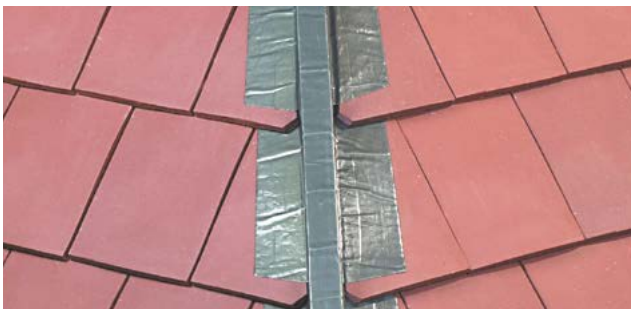


Faîtage réalisé à sec avec faîtières angulaires à emboîtement grand modèle et closoir ventilé, sans emploi de mortier.
Après mise en place du closoir ventilé, les faîtières sont fixées par crochet adapté au modèle, vissé dans la lisse de rehausse.

Réalisation d'un arêtier à sec



Après coupe des tuiles d'approche, pose d'une bande métallique ou adhésive découpée, avec remontée sous tuile et sur lisse de rehausse.



Les tuiles seront tranchées biaises à leur base pour un meilleur écoulement de l'eau.



Fixation des arêtiers par crochet adapté au modèle.



Arêtiers et about d'arêtier angulaire à emboîtement posés à sec, sans emploi de mortier.

Réalisation d'une noue ouverte



Mise en place de la noue NOOK d'EDILIANS par fixation dans les trous oblongs prévus à cet effet sur les liteaux filants.



Les tuiles sont tranchées biaises parallèlement à l'axe de la noue.

3. Particularités de la pose de la NÉOPLATE Ste Foy

1. Pose du rang de doublis



La pose du rang de doublis peut se faire de deux manières, à l'aide de la tuile courte doublis / faîtage NÉOPLATE Ste Foy ou de la tuile courte d'égout et de faîtage PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy.

2. Pose du 1er rang



Au 1er rang uniquement, pose alternée de la tuile NÉOPLATE Ste Foy et de la tuile PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy.

3. Pose des autres rangs



À partir du 2ème rang, utiliser uniquement la NÉOPLATE Ste Foy, de gauche à droite ou de droite à gauche en procédant par ourne.

HOT LINE

Pour toute autre question technique, contactez notre Hotline.

0 810 148 223 Service 0,06 € / min + prix appel

hot.line@edilians.com

Tuile petit moule à pureau plat



4. Pose au faîtage



Au faîtage, alterner la pose de la NÉOPLATE Ste Foy avec la tuile courte doublis / faîtage NÉOPLATE Ste Foy (2 au ml), indispensable pour assurer l'étanchéité.

5. Points singuliers

Réalisation d'une noue



Réaliser les approches de cette noue fermée en PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy.



Réaliser une noue classique avec couloir zinc ; puis fixer les tuiles à l'aide d'un des 2 trous de pré-perçage.

Réalisation d'un arêtier

Arêtier scellé

Procéder de la même façon qu'avec une Tuile Plate traditionnelle.

Arêtier à sec

La pose peut se faire sans l'aide de noquet mais uniquement avec un closoir souple ou rigide, grâce à la contre-pente réalisée en tête de tuile.

Réalisation d'un coyau

Dans le cas d'une brisure de pente (coyau), il y aura lieu de compléter les rangs d'approche avec des tuiles courtes doublis / faîtage NEOPLATE, une bande de garantie devra être conçue et réalisée à la demande par le poseur afin d'assurer l'étanchéité de ce point singulier.

Tuiles Plates
Rattachées au DTU 40-23

(Concerne les tuiles à relief des familles Fortement galbées, Faiblement galbées et Petits moules)

1. Règles de mise en œuvre

1. Tableaux des pentes minimales

Zone 1
Tout l'intérieur du pays pour les altitudes inférieures à 200 m.

Zone 2
Côte Atlantique sur 20 km de profondeur, de Lorient à la frontière espagnole.
Bande située entre 20 et 40 km de la côte, de Lorient à la frontière belge.
Altitudes comprises entre 200 et 500 m.

Zone 3
Côtes de l'Atlantique, de la Manche et de la Mer du Nord sur une profondeur de 20 km, de Lorient à la frontière belge, vallée du Rhône jusqu'à la pointe des trois départements, Isère, Drôme, Ardèche.
Provence, Languedoc-Roussillon, Corse.
Altitudes supérieures à 500 m.

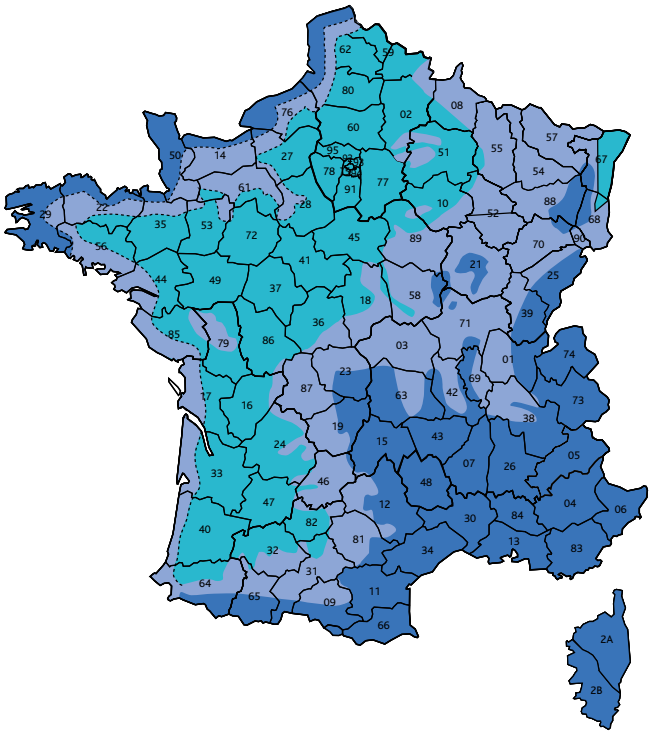
Site protégé
Fond de cuvette entouré de collines sur tout son pourtour et protégé ainsi pour toutes les directions du vent. Terrain bordé de collines sur une partie de son pourtour correspondant à la direction des vents les plus violents et protégé pour cette direction du vent.

Site normal
Plaine ou plateau pouvant présenter des dénivellations peu importantes, étendues ou non (vallonnements, ondulations).

Site exposé
Au voisinage de la mer : le littoral sur une profondeur d'environ 5 km, le sommet des falaises, les îles ou presqu'îles étroites, les estuaires ou baies encaissées et profondément découpées dans les terres.
A l'intérieur du pays : les vallées étroites où le vent s'engouffre, les montagnes isolées et élevées (par exemple : Mont Aigoual ou Mont Ventoux) et certains cols.

Les pentes minimales admissibles sont indiquées dans les tableaux des pages produits en fonction des conditions locales (cf. annexe A du DTU 40-23). Ces pentes sont données en mètre par mètre de projection horizontale et sont celles du support (et non celles de la tuile en œuvre).

Ces pentes sont valables pour les rampants dont la longueur de projection n'excède pas 8,00 m.
Les rampants dont la longueur est supérieure à 8,00 m de projection, qui nécessitent des dispositions particulières, ne sont pas traités dans le DTU 40.23. Les pentes définies dans les tableaux ci-dessus, s'appliquent à l'ensemble de la couverture. Toutefois, pour les coyaulures, les lucarnes ou les parties d'ouvrages ponctuelles conduisant à des pentes inférieures au minimum exigé en partie courante, une étanchéité complémentaire devra être mise en place. Cette étanchéité doit être conçue de telle sorte qu'elle soit de nature à se substituer aux tuiles, pour reconduire les eaux d'infiltration éventuelles à l'égout, toutes précautions étant prises par ailleurs pour maintenir la bonne ventilation de la sous-face des tuiles (voir D.T.U. 40.23 art.4.7).



Lignes à 20 et 40 km de la mer.
Compte tenu de l'imprécision de la carte, en particulier dans certaines parties où les différentes zones sont imbriquées, il convient de se référer aux définitions des zones indiquées ci-dessous qui seules font foi.

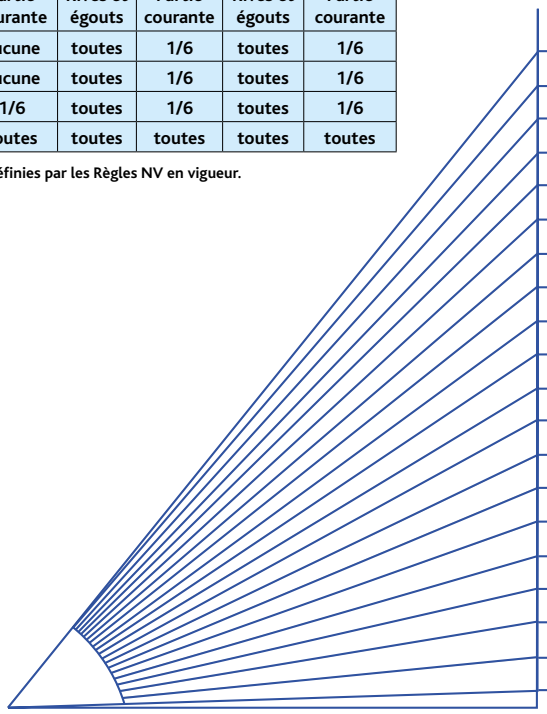
Zone 1 < 200 m
Zone 2 entre 200m et 500 m
Zone 3 > 500 m

2. Table de concordance des pentes

Fixation des tuiles : Extrait du DTU 40.23

PENTES (m.p.m)	Régions 1 et 2 site protégé et normal (1)		Régions 1 et 2 site exposé (1)		Régions 3 tous sites (1)	
	Rives et égouts	Partie courante	Rives et égouts	Partie courante	Rives et égouts	Partie courante
p ≤1,00	aucune	aucune	toutes	1/6	toutes	1/6
1,00 < p ≤ 1,75	toutes	aucune	toutes	1/6	toutes	1/6
1,75 > p ≤ 3,00	toutes	1/6	toutes	1/6	toutes	1/6
p > 3,00	toutes	toutes	toutes	toutes	toutes	toutes

(1) Régions de vent et sites, telles que définies par les Règles NV en vigueur.



Angles de profils de toitures

m/m	Degré	%	Longueur de rampants par m au sol
1,20	50°15	120	1,562
1,15	49°	115	1,524
1,10	47°45	110	1,473
1,05	46°30	105	1,452
1,00	45°	100	1,414
0,95	43°30	95	1,379
0,90	42°	90	1,345
0,85	40°15	85	1,311
0,80	38°30	80	1,279
0,75	37°	75	1,251
0,70	35°	70	1,221
0,65	33°	65	1,192
0,60	31°	60	1, 167
0,55	28°45	55	1,141
0,50	26°30	50	1,118
0,45	24°15	45	1,097
0,40	21°45	40	1,076
0,35	19°15	35	1,058
0,30	16°	30	1,040
0,25	14°	25	1,031

3. Mètres linéaires de liteaux par m² :

PLATES	Recouvrement = 70 mm		Recouvrement = 80 mm		Recouvrement = 90 mm	
	Pureau	ml de liteau	Pureau	ml de liteau	Pureau	ml de liteau
PLATE 16X38 Doyet	155 mm	6,45 ml	150 mm	6,67 ml	145 mm	6,90 ml
PLATE 20X30 Huguenot	115 mm	8,69 ml	110 mm	9,09 ml	105 mm	9,52 ml
PLATE ECAILLE PRESSÉE 17X27 Ste Foy	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE PRESSÉE 17X27 Ste Foy	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE 17X27 Phalempin	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE TRADITION 17X27 Phalempin	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Aubois	85 mm	11,70 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE RESTAURATION 16X27 Aubois	85 mm	11,70 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE 16X24 Phalempin	85 mm	11,76 ml	80 mm	12,50 ml	75 mm	13,33 ml
PLATE 17X27 Doyet	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE TRADITION 17X27 Doyet	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE MONUMENT HISTORIQUE 16X27 Doyet	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml
PLATE 16X24 Doyet	85 mm	11,76 ml	80 mm	12,50 ml	75 mm	13,33 ml
PLATE ELIXIR 16X27 Aubois	95 mm	10,53 ml	90 mm	11,11 ml	85 mm	11,70 ml
PLATE 18X28 ANTEIS Doyet	105 mm	9,52 ml	100 mm	10,00 ml	95 mm	10,53 ml
PLATE STRETTO Huguenot	150 mm	6,66 ml	145 mm	6,89 ml	140 mm	7,14 ml

2. Prescriptions de pose

1. Ventilation en sous-face de la couverture

D.T.U. 40.23. art. 4.7 (extrait).
La ventilation de la sous-face des tuiles et de leur support doit être assurée.
L'espace à ventiler sous couverture est constitué :
- **soit par le volume du comble dans le cas d'une isolation disposée en plancher ;**
- **soit par la lame d'air contenue entre, d'une part la sous-face de la couverture et de son support, et, d'autre part, la face supérieure de l'isolant ou de l'écran disposés sous rampant.**

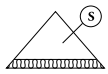
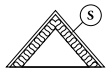
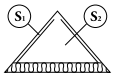
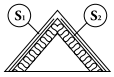
Complémentairement, lors de la mise en œuvre d'un écran, la sous-face de celui-ci doit être également ventilée.

Section et répartition des orifices de ventilation de la sous-face de la couverture

Suivant la configuration de la couverture, les sections totales des orifices de ventilation sont données dans le tableau ci-après, en fonction de la surface de la couverture projetée horizontalement et limitée aux locaux couverts.

Section totale des orifices de ventilation

Les sections totales des orifices de ventilation doivent être réparties par moitié entre partie basse du (ou des) versant(s) et, pour l'autre moitié, au voisinage du faîtage.
S caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre isolant et éléments de couverture.
S1 caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre écran et éléments de couverture.
S2 caractérise la section des orifices en relation avec le volume à ventiler entre isolant et écran.

Type de combles	Section totale «ventilation»
	S = 1/5 000
	S = 1/3 000
	S1 = 1/5 000 S2 = 1/3 000
	S1 = 1/5 000 S2 = 1/3 000

Dispositions particulières et accessoires destinés à la ventilation de l'espace sous couverture

Les jeux entre les tuiles ne permettant pas la ventilation nécessaire, celle-ci doit être assurée par une entrée d'air en partie basse et une sortie d'air en partie haute de la couverture, au moyen de systèmes de ventilation linéaires en faîtage et en égout, ou au moyen de tuiles de ventilation (chatières ou autres) disposées en quinconce sur une ligne haute et une ligne basse.

En égout

Des orifices de ventilation sont constitués :
- **dans le plan de la couverture, par des chatières des tuiles de ventilation, ou des orifices résultant de la forme géométrique des tuiles ;**
- **en façade ou en avancée de toit, par des grilles ou des fentes continues.**

Dans le cas de fente, la plus petite dimension des orifices et au minimum de 10 mm. Dans le cas où cette dimension est supérieure à 20 mm, il doit être disposé un grillage à mailles fines destiné à s'opposer à l'intrusion des petits animaux.

En faîtage

Les orifices de ventilation sont constitués :
- **soit par des chatières, des tuiles de ventilation ou des orifices résultant de la forme géométrique des tuiles ;**
- **soit par un dispositif de ventilation continue ;**
- **soit par des ouvertures résultant de la forme géométrique des closoirs de faîtage.**

Dans le cas de comble non aménagé en locaux occupés, les orifices de ventilation peuvent être constitués de grilles disposées en partie haute des pignons, si ceux-ci ne sont pas distants de plus de 12 m.

2. Isolation thermique des combles

D.T.U. 40.23. art. 4.6 (extrait).
L'isolation thermique peut être disposée en plancher de comble ou, dans le cas d'occupation de ces derniers, sous rampant.

L'isolant ne doit jamais être en contact avec la sous-face des tuiles ou de l'écran de sous-toiture, et ce, compte tenu des variations éventuelles de l'épaisseur de l'isolant.

Il doit subsister un espace ventilé d'au moins :
- **20 mm entre la sous-face des liteaux et la face supérieure de l'isolant dans le cas des couvertures sans écran ;**
- **20 mm entre la sous-face de l'écran souple tendu ou de l'écran rigide et la face supérieure de l'isolant dans le cas des couvertures avec écran.**

Écrans

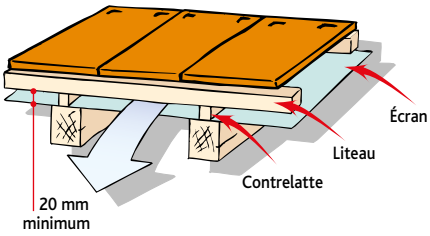
D.T.U. 40.21. art. 4.5 (extrait).
On entend par «écran», un élément généralement continu souple ou rigide, interposé entre le comble et la face interne des tuiles.
L'écran doit permettre la fixation des liteaux supports des tuiles ainsi que les contre-liteaux destinés à assurer la ventilation de la sous-face de ces dernières, et pour lesquels les dispositions à respecter sont définies aux paragraphes ci-après.

Écran souple

L'écran est fixé tendu sur les chevrons et le niveau d'appui des liteaux est relevé par une contre-latte d'épaisseur minimale de 20 mm, clouée sur la face supérieure du chevron.
En égout, l'écran doit être raccordé de façon à ce que les eaux de fonte des éventuelles pénétrations de neige poudreuse soient reconduites à l'extérieur du bâtiment.

Les avis techniques concernant les écrans souples de sous-toitures précisent les particularités de pose en matière :
- **d'écartement maximal admissible des chevrons supports ;**
- **de valeur du recouvrement minimal des lés en fonction de la pente de la couverture.**

La ventilation doit être assurée selon les dispositions du paragraphe 4.7.



Écran rigide

Écran en bois ou en panneaux dérivés du bois. Afin d'assurer le passage de l'air, le plan d'appui des liteaux est relevé par un contre-liteau d'épaisseur de telle sorte qu'un espace de 20 mm minimum soit réservé sous les liteaux.

3. Mortiers

D.T.U. 40.23. art. 3.4 (extrait). L'emploi de mortier de ciment courant n'étant pas admis, on distingue deux catégories de mortier, le mortier de chaux ou de ciment à maçonner et le mortier bâtard, destinés soit aux hourdages, soit aux filets ou aux solins.

Le mortier de ciment courant conduit à une rigidité trop importante des assemblages et à des risques de fissuration.
Se référer à l'article 3.4 pour dosages et utilisations.

4. Protection contre la neige poudreuse

D.T.U. 40.23. art. 4.8 (extrait).
Dans le cas d'une couverture en éléments discontinus telle que celle faisant l'objet du présent cahier des clauses techniques,
la protection contre la neige poudreuse ne peut être assurée par le seul assemblage des éléments entre eux.
En conséquence il est nécessaire de recourir à l'emploi d'un écran (souple ou rigide) tel que défini au paragraphe 4.5 et en veillant à respecter les dispositions prévues aux paragraphes 4.5 et 4.6 si cet écran est disposé au-dessus d'un isolant thermique ; cela requiert une étude préalable de conception, notamment pour les ouvrages particuliers de couverture.

Les exigences vis-à-vis de la protection contre la neige poudreuse doivent être précisées dans des documents particuliers du marché.

5. Modes de fixation

DTU 40.23 art. 4.3 (extrait). La fixation des tuiles au support est effectuée soit par clouage, soit au moyen d'un crochet par tuile. Elle doit être réalisée en tenant compte de la pente de la couverture et de l'exposition au vent de la couverture dans les conditions précisées par le tableau 5 du DTU 40.23 art. 4.3.

Les zones de vent et sites considérés sont ceux définis par le modificatif n°2 (déc. 99) aux règles NV 65.



Fixation des tuiles en plain carré, par clou lorsque la zone, le site ou la pente le réclame.



Fixation des tuiles courtes du 1er rang d'égout, par clou.



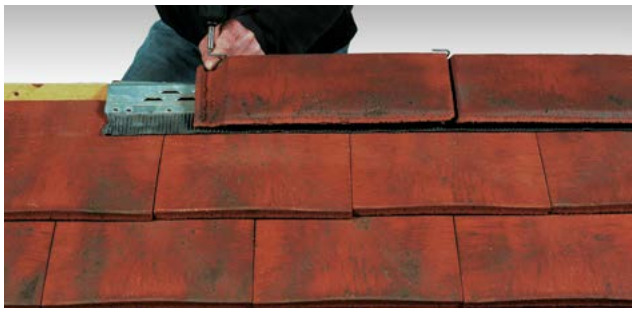
Mise en œuvre des rives individuelles gauches et droites, posées un rang sur deux et fixées par vis et rondelles d'étanchéité.



Emploi des rives individuelles gauches et droites. Fixation du fronton par vis et rondelle d'étanchéité.

6. Points singuliers

Réalisation d'un faîtage à sec



Après mise en place du closoir ventilé, les faîtières sont fixées par crochet adapté au modèle, vissé dans la lisse de rehausse.



Faîtage réalisé à sec avec faîtières angulaires à emboîtement grand modèle et closoir ventilé, sans emploi de mortier.

Réalisation d'un faîtage scellé



Faîtage scellé avec faîtières 1/2 rondes sans emboîtement. Crêtes et embarrures réalisées au mortier (D.T.U. 40.23. art 3.4).



Après coupe des tuiles d'approche, mise en œuvre des arêtiers angulaires petit modèle sans emboîtement, utilisation de mortier (D.T.U. 40.23. art 3.4).



Arêtier scellé avec arêtiers et about d'arêtier angulaire petit modèle sans emboîtement.

Réalisation d'une noue



Noue ouverte :
1. Mise en place de la noue métal façonnée, à relevés contre liteau filant et patte de fixation.



2. Les tuiles sont tranchées biaises, parallèlement à l'axe de la noue.



Noue à tranchis avec noquets métalliques cachés.

Tuiles Canal
Rattachées au DTU 40 - 22

1. Règles de mise en œuvre

1. Tableaux des pentes minimales

Zone 1
Tout l'intérieur du pays ainsi que la côte méditerranéenne, pour les altitudes inférieures à 200 m.

Zone 2
Côte Atlantique sur 20 km de profondeur, de Lorient à la frontière espagnole. Bande située entre 20 et 40 km de la côte, de Lorient à la frontière belge. Altitudes comprises entre 200 et 500 m.

Zone 3
Côtes de l'Atlantique, de la Manche et de la Mer du Nord sur une profondeur de 20 km, de Lorient à la frontière belge. Altitudes supérieures à 500 m.

Site protégé
Fond de cuvette entouré de collines sur tout son pourtour et protégé ainsi pour toutes les directions du vent. Terrain bordé de collines sur une partie de son pourtour correspondant à la direction des vents les plus violents et protégé pour cette direction du vent.

Site normal
Plaine ou plateau pouvant présenter des dénivellations peu importantes, étendues ou non (vallonnements, ondulations).

Site exposé
Au voisinage de la mer : le littoral sur une profondeur d'environ 5 km, le sommet des falaises, les îles ou presqu'îles étroites, les estuaires ou baies encaissées et profondément découpées dans les terres.
A l'intérieur du pays : les vallées étroites où le vent s'engouffre, les montagnes isolées et élevées (par exemple : Mont Aigoual ou Mont Ventoux) et certains cols.

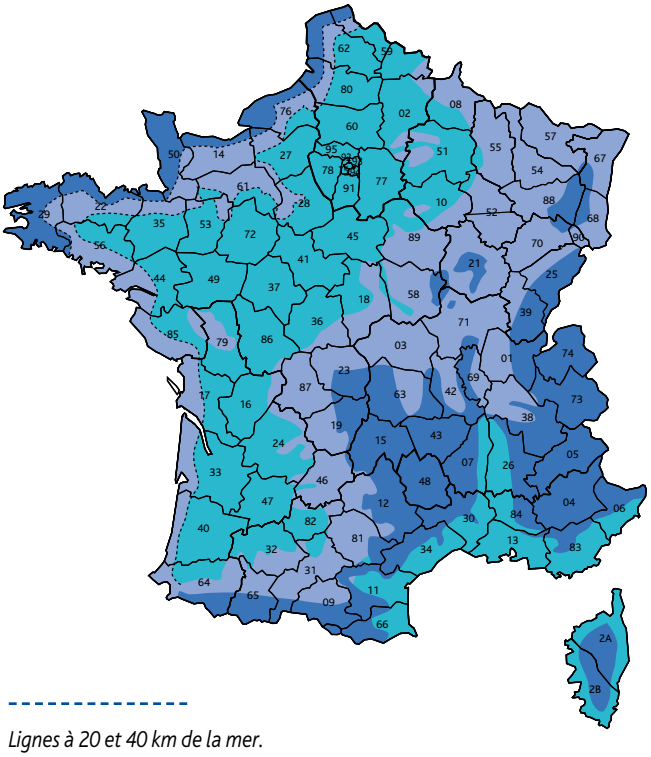
Les pentes minimales admissibles sont indiquées dans les tableaux ci-dessous en fonction des conditions locales (cf. annexe A du DTU 40-23). Ces pentes sont données en mètre par mètre de projection horizontale et sont celles du support (et non celles de la tuile en œuvre).

Litonnage : écartement des liteaux (face amont à face amont) égal à la longueur de la tuile diminuée de la longueur du recouvrement indiquée sur le tableau des pentes minimales. Largeur utile : de 230 mm mini à 260 mm maxi.

Mise en œuvre sur liteaux:
La pose des tuiles CANAL 50 RESTAURATION dans le cas d'une couverture sur liteaux s'effectue avec, en tuile de courant, la tuile CANAL 50 À TENONS.

Les pentes minimales admissibles indiquées dans les tableaux des pages produits, par modèle sont données en mètre de projection horizontale et sont celles du support (et non celles de la tuile en œuvre).

Ces pentes sont valables pour les rampants dont la longueur de projection n'excède pas 12,00 m.
Des recouvrements moins importants que ceux indiqués dans le tableau ci-dessus peuvent être admis en fonction de dispositions particulières de solidarisation des tuiles (pose à bain de mortier des tuiles de courant et de couvert) et de l'expérience locale acquise dans ces conditions.
Ces recouvrements ne peuvent toutefois être diminués que dans le cas ci-après et pour les valeurs suivantes :
- zones 1 et 2, site protégé : 100 mm
- zones 1 et 2, site normal : 120 mm



Lignes à 20 et 40 km de la mer.
Compte tenu de l'imprécision de la carte, en particulier dans certaines parties où les différentes zones sont imbriquées, il convient de se référer aux définitions des zones indiquées ci-dessous qui seules font foi.

Zone 1 < 200 m
Zone 2 entre 200 et 500 m
Zone 3 > 500 m

2. Table de concordance des pentes

1/Fixation des tuiles : Extrait du DTU 40.22

Pentes p de couverture (en%)	Rives latérales et d'égout	Partie courante de couverture
p ≤ 30	Tuiles fixées	Tuiles non fixées
30 < p ≤ 60	Tuiles fixées	Tuiles fixées

Reportez vous aux tableaux 1 et 2 pour déterminer votre site d'exposition et votre pente de toits avant de déterminer dans le tableau 3 votre mode de fixation.

2/Fixation des tuiles : Extrait du DTU 40.22

Régions de vent et sites [1]	Rives latérales et d'égout	Partie courante de couverture
Régions 1 et 2 Sites abrité et normal	Tuiles fixées	Tuiles non fixées
Régions 1 et 2 Site exposé Région 3 tous sites	Tuiles fixées	Tuiles fixées

[1] Les régions et sites d'expotion au vent considérés sont ceux prévus par les Règles NV 65.

3/Fixation des tuiles, pose sur support continu : Extrait du DTU 40.22

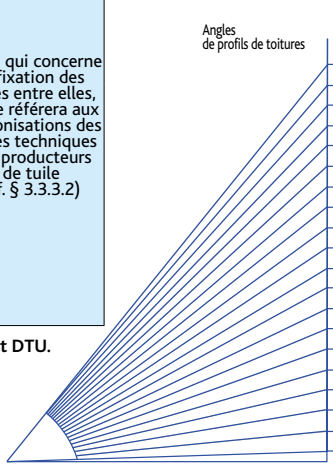
Mode de fixation (§ 3.3.3.2.)	Localisation de la partie d'ouvrage	Tuiles de courant et tuiles de couvert
Scellement	En partie courante	Toutes tuiles fixées
	En rives latérales et d'égout	Toutes tuiles fixées
Crochets	En partie courante	Toutes tuiles fixées à raison, sur 10 crochets, de : - 8 crochets S, - 2 crochets longs à œil solidarisant les tuiles de courant et de couvert au support
	En rives latérales et d'égout	Toutes tuiles fixées à raison de : - 1 crochets S et 1 crochet long à œil,alternés en rives latérales, - 1 crochet long à œil à chaque tuile de courant et de couvert en égout
Collage*	En ce qui concerne la fixation des tuiles entre elles, on se réfèrera aux préconisations des fiches techniques des producteurs de tuiles (cf § 3.3.3.2.)	

* Le principe de fixation par collage des tuiles à leur support n'est pas visé par le présent DTU.

4/Fixation des tuiles, pose sur liteaux : Extrait du DTU 40.22

Localisation de la partie d'ouvrage	Tuiles de courant à tenons	Tuiles de courant ronde		
		Mode fe fixation (cf.§3.3.3.2)		
		Scellement	Crochets	Collage*
En partie courante	La fixation par référence au tableau V est assurée par les tenons des tuiles. La fixation par référence au tableau VI est assurée par les tenons des tuiles et par le clouage ou le pannetonnage sur les liteaux d'une tuile sur cinq.	Le principe de fixation par scellement n'est pas adapté dans ce cas.	Toutes tuiles de couvert fixées à raison, sur 10 crochets, de : - 8 crochets S - 2 crochets longs à œil solidarisant les tuiles de couvert au support	En ce qui concerne la fixation des tuiles entre elles, on se référera aux préconisations des fiches techniques des producteurs de tuile (cf. § 3.3.3.2)
En rives latérales et d'égout	La fixation par référence au tableau V est assurée par les tenons des tuiles et par le clouage ou le pannetonnage de toutes les tuiles de rives sur les liteaux. Lorsqu'elle est requise par le tableau VI, la fixation des tuiles est assurée par les dispositions ci-dessus. De plus, la partie aval de chaque tuile d'égout est fixée au support par pannetonnage	Nécessite l'établissement d'un support continu au droit des rives.	Toutes tuiles de couvert fixées à raison de : - 1 crochet S et 1 crochet long à œil, alternés en rives latérales - 1 crochet long à œil à chaque tuile en égout.	

* Le principe de fixation par collage des tuiles à leur support n'est pas visé par le présent DTU.



m/m	Degré	%	Longueur de rampants par m au sol
1,20	50°15	120	1,562
1,15	49°	115	1,524
1,10	47°45	110	1,473
1,05	46°30	105	1,452
1,00	45°	100	1,414
0,95	43°30	95	1,379
0,90	42°	90	1,345
0,85	40°15	85	1,311
0,80	38°30	80	1,279
0,75	37°	75	1,251
0,70	35°	70	1,221
0,65	33°	65	1,192
0,60	31°	60	1, 167
0,55	28°45	55	1,141
0,50	26°30	50	1,118
0,45	24°15	45	1,097
0,40	21°45	40	1,076
0,35	19°15	35	1,058
0,30	16°	30	1,040
0,25	14°	25	1,031

3. Mètres linéaires de liteaux par m² :

CANAL	Recouvrement = 140 mm		Recouvrement = 150 mm		Recouvrement = 160 mm		Recouvrement = 170 mm	
	pureau	ml de liteau	pureau	ml de liteau	pureau	ml de liteau	pureau	ml de liteau
CANAL 50 RÉABILIS Poudenx	360 mm	2,78 ml	350 mm	2,86 ml	340 mm	2,94 ml	330 mm	3,03 ml
CANAL RESTORIAL Poudenx	260 mm	3,85 ml	250 mm	4,00 ml	240 mm	4,17 ml	230 mm	4,35 ml
CANAL QUINTESCIA Poudenx	352 mm	2,83 ml	342 mm	2,92 ml	332 mm	3,01 ml	322 mm	3,10 ml
CANAL 50 Poudenx	360 mm	2,78 ml	350 mm	2,86 ml	340 mm	2,94 ml	330 mm	3,03 ml
CANAL GIRONDE À BLOCAGE Poudenx			342 mm	2,92 ml *				
CANAL 50 GIRONDE Poudenx	352 mm	2,83 ml	342 mm	2,92 ml	332 mm	3,01 ml	322 mm	3,10 ml
CANAL LYONNAISE 40 Poudenx	260 mm	3,85 ml	250 mm	4,00 ml	240 mm	4,17 ml	230 mm	4,35 ml
CANAL CHARENTAISE Poudenx	260 mm	3,85 ml	250 mm	4,00 ml	240 mm	4,17 ml	230 mm	4,35 ml
CANAL CHARENTAISE À BLOCAGE Poudenx			250 mm	4,00 ml				

* Attention : R = 150 mm au pureau

2. Prescriptions de pose

1. Ventilation en sous-face de la couverture

D.T.U. 40.22. art. 3.7 (extrait)

• Les couvertures posées sur supports discontinus ou continus en bois massif, sans écran disposé en sous-face ni chape reposant sur celui-ci.

La conception de ce type de couverture assure une ventilation suffisante de la sous-face des tuiles lorsqu'elles ne sont pas entièrement maçonnées. Lorsque les tuiles sont entièrement maçonnées, cette disposition entraîne une réduction de la ventilation. On peut, dans ce cas, admettre cette solution en fonction de l'expérience locale.

• Les couvertures posées sur supports continus en panneaux dérivés du bois ou en maçonnerie.

La conception de ce type de couverture assure une ventilation suffisante de la sous-face des tuiles lorsqu'elles ne sont pas entièrement maçonnées.

Lorsque les tuiles sont entièrement maçonnées, cette disposition entraîne une réduction de la ventilation. On peut, dans ce cas, admettre cette solution en fonction de l'expérience locale.

• Les couvertures posées sur liteaux (tuiles à tenons) avec écran.

La ventilation est assurée dans les mêmes conditions que pour les supports continus.

Complémentairement, la sous-face des supports continus en panneaux dérivés du bois et en maçonnerie, celle des supports continus avec chape ou celle des écrans souples (cas des tuiles à tenons) doit être également ventilée.

2. Isolation thermique des combles

D.T.U. 40.22. art. 2.4 (extrait)

• Les couvertures posées sur supports discontinus ou continus en bois massif, sans écran disposé en sous-face ni chape reposant sur celui-ci.

L'isolation thermique peut être disposée en plancher de comble ou, dans le cas d'occupation de ce dernier sous rampant.

• Isolation en plancher de comble

L'isolation thermique est disposée dans le plancher du comble ou sur le plafonnage des deux locaux sous-jacents

• Isolation sous rampant

L'isolation ne doit pas être en contact avec la sous-face du support des tuiles. On réservera toujours entre cette sous-face et l'isolant un vide tel que, compte tenu des variations éventuelles du volume de l'isolant, il subsiste toujours un espace continu de 20 mm minimum (cas des supports discontinus) ou de 40 mm (cas des supports continus) destiné à assurer le libre passage de l'air.

• Les couvertures posées sur supports continus en panneaux dérivés du bois ou en maçonnerie.

L'isolation thermique peut être disposée en plancher de combles ou sous-rampant. Dans ce dernier cas, l'isolant doit être disposé de façon à ce qu'il subsiste, compte tenu des variations éventuelles de son épaisseur, un espace minimal de 40 mm entre la face supérieure de l'isolant et la sous-face du support continu ou de l'écran.

• Les couvertures posées sur liteaux (tuiles à tenons) avec écran.

L'isolation thermique peut être disposée en plancher de combles ou sous-rampant. Dans ce dernier cas, l'isolant doit être disposé de façon à ce qu'il subsiste, compte tenu des variations éventuelles de son épaisseur, un espace minimal de 20 mm entre la face supérieure de l'isolant et la sous-face de l'écran. L'espace entre l'isolant et l'écran doit être ventilé.

Écrans

D.T.U. 40.22. art. 2.5 (extrait)

Les écrans souples utilisables relèvent de l'Avis Technique. L'Avis Technique précise le mode d'emploi en fonction des performances de l'écran.

Dispositions générales dans le cas de pose avec écran (cas des tuiles posées sur liteaux).

L'écran est fixé tendu sur les chevrons et le niveau d'appui des liteaux est relevé par une contrelatte d'épaisseur 20 mm minimum fixée sur la face supérieure du chevron.

Écran souple

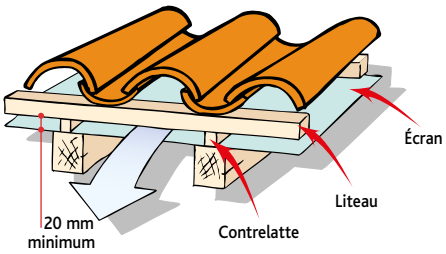
(cas des tuiles posées sur liteaux).

En égout, l'écran doit être raccordé de façon à ce que les eaux de fonte des éventuelles pénétrations de neige poudreuse soient reconduites à l'extérieur du bâtiment (dans la gouttière ou les chéneaux par exemple).

Les Avis Techniques concernant les écrans souples de sous-toitures précisent les particularités de pose en matière :

- **D'écartement maximal admissible des chevrons supports ;**
- **De valeur du recouvrement minimal des lés en fonction de la pente de la couverture.**

La ventilation doit être assurée selon les dispositions du paragraphe 3.73 qui précise une ventilation en sous-face de l'écran lorsque celui-ci est prévu.



3. Mortiers

D.T.U. 40.22. art. 2.4 (extrait).

L'emploi de mortier de ciment courant n'étant pas admis, on distingue deux catégories de mortier, le mortier de chaux ou de ciment à maçonner et le mortier bâtard, destinés, soit aux hourdages, soit aux filets ou aux solins. **Le mortier de ciment courant conduit à une rigidité trop importante des assemblages et à des risques de fissurations.**

Se référer à l'article 2.4 pour dosages et utilisations.

4. Protection contre la neige poudreuse

D.T.U. 40.22. art. 3.8 (extrait)

Dans le cas d'une couverture en éléments discontinus telle que faisant l'objet du présent Cahier des Clauses Techniques, **la protection contre la neige poudreuse ne peut être assurée par le seul assemblage de ces éléments.**

En conséquence, lorsqu'une telle protection est souhaitée au niveau du rampant, il convient de prendre les dispositions suivantes :

- **dans le cas d'une pose sur liteaux**, on peut recourir à l'interposition d'un écran souple. La mise en œuvre de cet écran se fait selon les modalités de l'article 2.5 et selon les dispositions prévues à l'article 3.5, et, éventuellement, à l'article 3.6 ;

- **dans le cas d'une pose sur support maçonné**, aucune disposition particulière n'est nécessaire ;

- **dans le cas des autres types de pose**, on peut, là encore, avoir recours à l'emploi d'un écran moyennant l'adaptation de la ventilation et compte tenu de la perméance à la vapeur d'eau de la paroi plafond. Ces dernières dispositions ne sont pas visées par le D.T.U. 40.22.

5. Modes de fixation

DTU 40.22 art.3.33 (extrait). La fixation des tuiles peut être rendue nécessaire soit pour éviter le glissement des tuiles, soit pour s'opposer à leur soulèvement sous l'effet des actions du vent sur les couvertures.

Les tuiles peuvent être fixées :

- Soit par scellement au mortier décrit à l'article 2.4
- Soit par mastic pour fixer les tuiles entre elles (tuiles de courant entre elles, tuiles de couvert entre elles et tuiles de couvert sur tuiles de courant).
- Soit à l'aide des crochets décrits à l'article 2.322, de clous ou pannetons.
  - Les crochets « S » sont destinés à s'opposer au glissement des tuiles. Ils permettent de relier chaque tuile à celle qui la précède et à celle qui la suit. Ils sont destinés à la solidarisation des rangs de tuiles de courant et à celle des rangs de tuiles de couvert. (voir figure 1)
  - Les crochets longs à œil s'utilisent pour la fixation des tuiles de courant, en partie courante de couverture, ou de courant et de couvert en égout. (voir figure 2)
  - Les crochets longs à œil cambrés s'emploient pour la fixation des tuiles de couvert en partie courante de couverture. (voir figure 3)

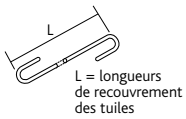


figure 1

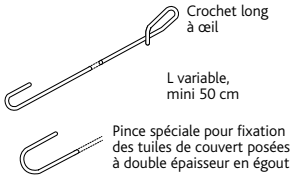


figure 2

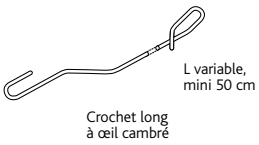


figure 3

Principe de fixation des tuiles pour éviter leur glissement

DTU 40.22 art. 3.333 (extrait). La nécessité, ou non, de fixation des tuiles en fonction de la pente de couverture est indiquée dans le tableau suivant.

Pente P de couverture (en %) et égout de couverture	Rives latérales et égouts	Partie courante de couverture
P ≤ 30	Tuiles fixées	Tuiles non fixées
30 < P ≤ 60	Tuiles fixées	Tuiles fixées

Le cas particulier des couvertures présentant une pente supérieure à 60% nécessite des dispositions spécifiques de fixation qui ne sont pas traitées par le Cahier des Clauses Techniques.

a) Dans le cas des zones à fortes vibrations (trafic routier très dense, aéroport, etc...), toutes les tuiles doivent être fixées par l'un des modes de fixation décrits précédemment.

b) Le principe particulier de pose des tuiles dite « à point lacé », qui n'est admis que pour des pentes de couverture comprises entre 31 et 40 %, permet de ne pas recourir à une fixation rapportée des tuiles lorsque celle-ci est requise par le tableau de principe de fixation des tuiles pour éviter le glissement.

Principe de fixation des tuiles en fonction de l'exposition au vent de la couverture

DTU 40.22 art. 3.334 (extrait). Complémentairement aux dispositions définies par l'article 3.333, et quelle que soit la pente de couverture, il est nécessaire de solidariser les tuiles au support de couverture, dans les conditions précisées par le tableau n° 6 du DTU 40.22 art. 3.334 .

EN RIVE ET A L'EGOUT, TOUTES LES TUILES SONT FIXEES. LES ZONES DE VENT ET SITES CONSIDERES SONT CEUX DEFINIS PAR LE MODIFICATIF N° 2 (DEC. 99) AUX REGLES NV 65.

Principe et répartition des fixations de tuiles

• Sur support continu

DTU 40.22 art 3.335 (extrait). Lorsqu'elle est requise dans les conditions prévues par les articles 3.333 et 3.334, la fixation des tuiles doit être réalisée dans les conditions prévues par le tableau n° 7 a du DTU 40.22 art. 3.335

• Par scellement

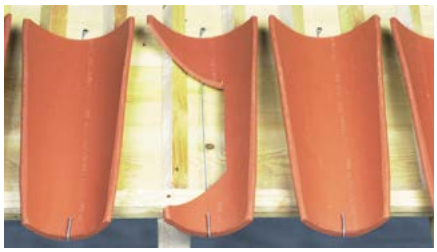
En partie courante de couverture, toutes tuiles fixées

En rives latérales et à l'égout, toutes tuiles fixées. L'utilisation du scellement au mortier pour hourdage en partie courante de couverture est décrit à l'article 2.4 DTU.40.22 amendement A2.

• Par collage

DTU 40.22 art. 3.335 (extrait). Le principe de fixation par collage des tuiles à leur support n'est pas visé par le présent DTU. En ce qui concerne la fixation des tuiles entre elles, on se réfèrera aux préconisations des fiches techniques des producteurs de tuiles.

• Par crochets


Fixation des tuiles de courant du 1er rang d'égout, par crochets longs à œil Réf. CRCAN.550


Fixation des tuiles de courant en plain carré par crochets « S » à raison, sur 10 crochets 8 crochets « S »

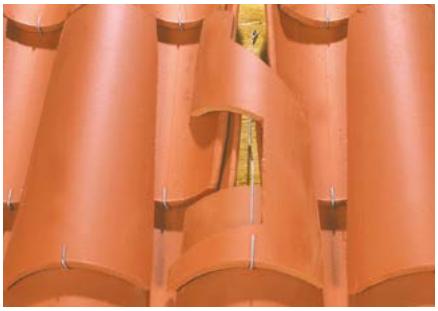

Fixation des tuiles de courant en plain carré par crochets long à œil à raison, sur 10 crochets 2 crochets longs à œil - Réf. CRCAN.550



Fixation des tuiles de couvert du 1er rang d'égout, par crochets longs à œil Réf. CRCAN.550



Fixation des tuiles de couvert en plain carré par crochets «S» à raison, sur 10 crochets : 8 crochets «S»



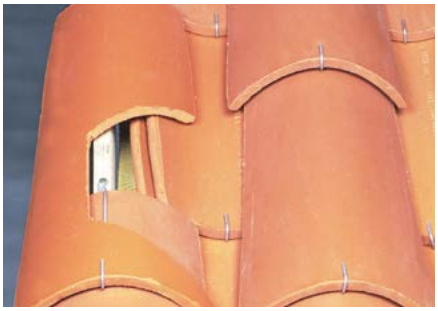
Fixation des tuiles de couvert en plain carré par crochets longs à œil cambré à raison, sur 10 crochets : 2 crochets longs à œil cambrés Réf. CRCAN.530



Fixation des tuiles du 1er rang d'égout en rives latérales gauche et droite, par crochets longs à œil - Réf. CRCAN.550



Fixation des tuiles en rives latérales gauche et droite par crochets longs à œil à raison de : 1 crochet long à œil
Réf. CRCAN.550 sur 2 tuiles.



Fixation des tuiles en rives latérales gauche et droite par crochets «S» à raison de : 1 crochet «S» sur 2 tuiles.

Principe et répartition de la fixation des tuiles

• Sur liteaux

DTU 40.22 art 3.335 (extrait). Lorsqu'elle est requise dans les conditions prévues par les articles 3.333 et 3.334,la fixation des tuiles doit être réalisée dans les conditions prévues par le tableau n° 7 b du DTU 40.22 art. 3.335

• Par scellement

- En partie courante de couverture : Ce principe de fixation n'est pas adapté dans ce cas.
- En rives latérales et à l'égout : Nécessite l'établissement d'un support continu au droit des rives.

• Par collage

DTU 40.22 art. 3.335 (extrait). Le principe de fixation par collage des tuiles à leur support n'est pas visé par le présent DTU. En ce qui concerne la fixation des tuiles entre elles, on se réfèrera aux préconisations des fiches techniques des producteurs de tuiles.

• Par crochets



Fixation des tuiles de courant à tenons du 1er rang d'égout par crochets Réf CRCAN.550. La fixation des crochets s'effectue facilement sur le support en égout ou sur les chevrons.



Fixation des tuiles de courant en plain carré par les tenons des tuiles.
La fixation en référence au tableau n° 5 du DTU 40.22 art. 3.333 est assurée par les tenons des tuiles.



Fixation des tuiles de courant à tenons en plain carré par crochets - Réf. CRCAN.550.
La fixation en référence au tableau n° 6 du DTU 40.22 art. 3.334 est assurée par les tenons des tuiles et par les crochets sur les liteaux à raison de : 1 tuile sur 5. La fixation des crochets s'effectue facilement sur les chevrons support des liteaux.



Fixation des tuiles de couvert du 1er rang d'égout, par crochets longs à œil
Réf. CRCAN.550



Fixation des tuiles de couvert en plain carré par crochets «S» à raison, sur 10 crochets : 8 crochets «S»



Fixation des tuiles de couvert en plain carré par crochets longs à œil cambré à raison, sur 10 crochets : 2 crochets longs à œil cambré Réf. CRCAN.530. La fixation des crochets s'effectue facilement sur les chevrons support des liteaux.



Fixation des tuiles de courant à tenons du 1er rang d'égout, en rives latérales gauche et droite par crochets longs à œil Réf. CRCAN.550. La fixation des crochets s'effectue facilement sur le support ou sur les chevrons.



Fixation des tuiles de courant à tenons en rives latérales gauche et droite par crochets Réf. CRCAN.550.
La fixation par référence au tableau n°5 art. 3.333 et n° 6 art. 3.334 DTU 40.22 est assurée par les tenons des tuiles et par les crochets.



Fixation des tuiles de couvert du 1er rang d'égout en rive latérale gauche et droite par crochets longs à œil - Réf. CRCAN.550.



Fixation des tuiles de couvert en rive latérale gauche et droite par crochets longs à œil à raison de : 1 crochet long à œil Réf. CRCAN.550 sur 2 tuiles.



Fixation des tuiles de couvert en rive latérale gauche et droite par crochets «S» à raison de : 1 crochet «S» sur 2 tuiles.



Fixation des bardelis droit 20x30, scellés au mortier correspondant aux prescriptions du DTU.40.22 amendement A2 art. 2.4.
Cette mise en œuvre peut s'effectuer sur support continu ou sur liteaux mais nécessite l'établissement d'un support continu au droit des rives.

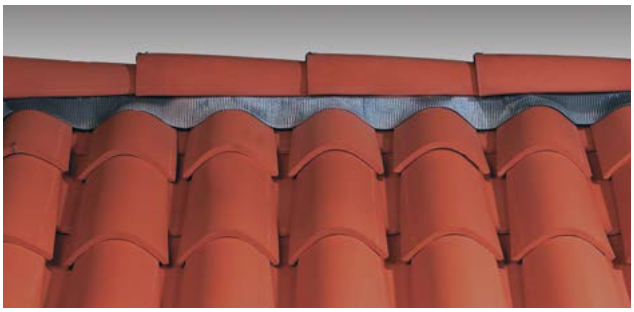


Réalisation d'un 1er rang d'égout à «rang décalé».
Ce principe de mise en oeuvre n'exclut pas la fixation des tuiles de courant et de couvert en rives et en égout suivant les cas précités. Cette mise en œuvre peut s'effectuer sur support continu ou sur liteaux.

Réalisation d'un faîtage à sec Utilisation d'un closoir ventilé



Après mise en place du closoir ventilé, les faîtières sont fixées par crochet adapté au modèle, vissé dans la lisse de rehausse.

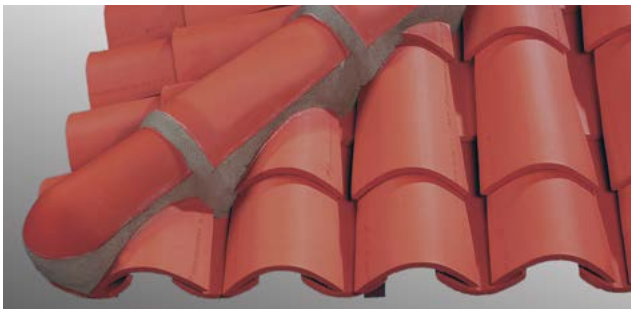


Faîtage réalisé à sec avec faîtière à sec sans emboîtement et closoir ventilé, sans emploi de mortier.

Réalisation d'un arêtier scellé



Après coupe des tuiles d'approche, mise en œuvre des tuiles CANAL, utilisation de mortier (D.T.U. 40.22 art. 2.4).



Tuile CANAL scellé au mortier (D.T.U. 40.22 art. 2.4).

Réalisation d'une noue ouverte



Mise en place de la noue métal façonnée à relevés, contre liteau filant et patte de fixation.



Les tuiles sont tranchées biaises parallèlement à l'axe de la noue.

Couverture en plaques profilées support de tuiles

La mise en œuvre des tuiles CANAL Poudenx sur plaques ondulées n'assure qu'une fonction d'aspect. Les plaques support de tuiles relèvent de l'avis technique.
Cet avis technique précise les conditions et les caractéristiques :
- des dimensions des tuiles pouvant être mises en œuvre sur les plaques
- de fixation des tuiles par mortier, collage souple ou crochets, en fonction de la pente et des règles NV en vigueur.



Mise en œuvre traditionnelle (1 tuile) en pose à "joints droits". Les tuiles CANAL Poudenx sont posées à recouvrement sur les sommets d'onde des plaques.



Mise en œuvre à 2 tuiles en pose à "joints décalés". Les tuiles CANAL Poudenx sont posées à recouvrement sur les sommets et dans les creux d'onde des plaques.



Tuiles OMEGA 10 Ste Foy, coloris Vieux Toits

GLOSSAIRE

Abergement - Ensemble des ouvrages assurant l'étanchéité entre la couverture et une pénétration : souche de cheminée, lucarne, châssis. On dit aussi hébergement.

Abside - Partie de toit tronconique ou à pans, accolée à un mur ou raccordant deux versants.

Accessoires de finitions - En couverture, les accessoires de finitions comprennent les éléments d'étanchéité (noues, raccords muraux, système d'Evacuation des Eaux Pluviales), les éléments de rives (bandes de rives et leurs fixations), les éléments de ventilation (bandes d'égout ventilées, chatières, faîtages ventilés), etc.

Aisselier - Dans une charpente de comble, pièce inclinée de soutien et de consolidation rampante (inclinée), de forme droite ou parfois incurvée ; l'aisselier est un lien qui reprend en général, sous l'entrait, la charge que lui transmet une jambette, et la reporte sur une jambe de force ou sur un arbalétrier.
S'écrit également esselier.

Approche - Tuile plate la plus proche de l'arêtière dans un arêtier fermé à éléments biais.

Arbalétrier - En charpente, élément de la ferme, incliné suivant la pente du toit, et recevant les pannes.
L'arbalétrier s'assemble en tête dans le poinçon, en pied avec l'entrait ou sur le blochet. Les arbalétriers constituent avec l'entrait et le poinçon les pièces principales de la ferme.

Arête - Toute ligne saillante formée par la rencontre de deux surfaces planes ou courbes.

Arêtier - Ligne saillante rampante formée par l'intersection de deux versants d'une toiture.
Pièce de charpente qui constitue l'ossature de l'arête ; sa section comporte un angle ouvert démaigri, de sorte que chacune de ses faces externes soit dans le plan du versant de toiture correspondant.
En couverture, l'arêtier est l'ouvrage qui compose l'étanchéité de la rencontre de deux versants.
Il peut-être «cornier», «fermé», «angulaire», «tige de botte», «normand» ou «bonnet».

Avant-Toit - Avancée ou débordement très important du toit par rapport aux murs pour protéger un accès (allée, escalier, porte).
L'avant-toit est situé dans le prolongement du toit. Ne pas confondre avec l'auvent.

Bandeau - Planche de bois ou de panneau dérivé du bois, clouée ou vissée en bout des chevrons et sur laquelle sera fixée la gouttière.

Liteau cloué sur les chevrons, le support en volige ou les panneaux de particules, pour surélever le liteaunnage afin d'assurer une meilleure ventilation de la sous-face du matériau de couverture.

Baguette ou Cannelure - Reliefs ou creux présents sur les tuiles ou accessoires permettant entre autre de former les emboîtements pour réaliser l'assemblage entre deux pièces.

Bandes d'égout
1- (couverture) Tout ruban plat ou profilé, en zinc (par exemple) utilisé comme raccord d'étanchéité.
2- Bande d'égout : bavette guidant la projection de l'eau au-dessus d'une gouttière ou d'un chéneau. La bande d'égout peut être ventilée : les orifices d'ouverture permettent ainsi la ventilation de la couverture et/ou toiture.

Blochet - Dans les charpentes de fermes à faux-entrait, pièce de bois horizontale qui solidarise le pied d'un arbalétrier avec une jambe de force.
Le blochet est souvent moisé, et dans ce cas fixé par boulonnage.
Le blochet peut aussi être un lien métallique.
Les charpentes anciennes élevées au-dessus des voûtes en arcs ogivaux présentent des blochets courts, assemblés à mi-bois sur les sablières, et portant à la fois les arbalétriers et leurs jambes de force.

Bourrelet - Désigne d'une part le remplissage de scellement au mortier des tuiles plates, en rive latérale ou au niveau du battellement, d'autre part, tout rebord ourlé ou roulé d'une feuille de zinc ou de plomb (par ex. : le rebord d'une gouttière en zinc).

Brisis - Versant inférieur de toit, généralement à la Mansart. Le brisis, de forte pente, porte généralement les lucarnes.

Brisure - Arête concave horizontale d'un toit. La brisure est généralement produite par l'adjonction d'une coyalure ou par la pénétration d'une lucarne rampante dans un versant.

Calage - Fixation au mortier des tuiles canal de courant (retournées en gouttières), avant la pose des tuiles de couvert.

Chanlatte - Latte de bois refendue en biseau, de section trapézoïdale ; fixée sur le pied des chevrons d'une charpente, la chanlatte reçoit le premier rang de tuiles ou d'ardoises, rang inférieur dit de battellement qui constitue l'égout de la toiture. Les chanlattes ont en principe 50 ou 80 mm de largeur, 20 ou 26 mm de grande hauteur et 10 ou 15 mm de petite hauteur. Une variante plus large et moins épaisse de la chanlatte est la frise chanlattée ou volige chanlattée qui, posée à recouvrement, sert à faire des voligeages à ressauts sur lesquels on accroche directement les tuiles.

CESI (Chauffe-Eau Solaire Individuel) - Installation permettant de chauffer l'eau d'une habitation grâce à l'énergie solaire.
Dans le cas d'un CESI (Chauffe-Eau Solaire Individuel), le fluide caloporteur du panneau solaire transmet sa chaleur à l'eau sanitaire en passant dans un échangeur thermique. Alors qu'il a cédé sa chaleur, il repart vers les capteurs où il sera de nouveau réchauffé. L'eau chaude sanitaire est stockée dans un ballon auquel on peut adjoindre un dispositif complémentaire (résistance électrique ou deuxième échangeur thermique relié à une chaudière traditionnelle au gaz, au fioul ou au bois) permettant de pallier à un défaut d'ensoleillement.

Chapeau de Ventilation - ou lanterne : pièce de terre cuite couvrant une tuile à douille.

Châssis - Cadre rectangulaire mobile, ou parfois fixe, vitré ou non, qui

compose le vantail d'une trappe. Selon son mode de rotation, un châssis mobile est dit basculant, pivotant, à projection ou coulissant.
Le châssis de toiture est à la fois l'encadrement fixe ou le coffre des lanterneaux, trappes de désenfumage, tabatières, etc, et leur élément ouvrant. Par convention, la surface d'un châssis de toit est inférieure à 0,8 m^2 ; au-dessus, c'est une fenêtre pour toit en pente.

Couverture à pureau décroissant ou pureau brouillé - Description d'une couverture constituée de tuiles dont les pureaux sont inégaux et répartis de façon irrégulière de l'égout au faîtage.
Décroissant : les plus courts dans le bas de la toiture, les plus longs vers le faîtage brouillé : pureaux aléatoires sur l'ensemble de la couverture.

Chatière - Petite ouverture ménagée dans une toiture pour l'aération des combles et des greniers.
Elément de couverture comportant ce type d'ouverture d'aération : tuile chatière ; en principe, on répartit les chatières en quinconce, alternativement en haut et en bas des rampants, pour créer une circulation d'air ascendante. On doit éviter de les disposer face à face sur deux versants opposés d'un même comble.

Chéneau - Ouvrage de récolte des eaux pluviales à l'égout d'un toit.
Le chéneau est de dimensions supérieures à la gouttière et se pose généralement sur un support continu permettant la circulation.
Dans certaines régions, on le désigne par caniveau ; dans d'autres, le terme sert à nommer une gouttière.

Chevêtre - Ouvrage de charpente destiné à assurer, dans le chevronnage, le passage d'un châssis ou d'une souche de cheminée.

Chevron - Débit de bois résineux équarri, de section usuelle 6 x 8 cm. Le demi-chevron a pour section 4 x 6 cm. Chacune des pièces de bois équarri fixées sur les charpentes suivant la ligne de pente, pour porter les supports horizontaux des matériaux de couverture (lattes, liteaux, voliges, ou panneaux de sous-toiture non autoportants). Cloués sur la panne faîtière, sur les pannes intermédiaires et sur la panne sablière, les chevrons sont espacés de 30 à 60 cm selon le type de couverture. Leur portée, entre deux pannes, ne doit pas dépasser 2 m. Sur une croupe, les chevrons tronqués du fait de la pente de l'arêtier sont des empannons. Les chevrons servent aussi de support pour divers bardages extérieurs ou parois de doublages intérieures.

Chien-assis - Petite lucarne de comble dont le toit est retroussé en pente inverse de celle de la toiture, son profil évoquant plus ou moins celui d'un chien qui serait assis sur le toit. Cette disposition est caractéristique des combles des vieux immeubles parisiens, où l'on trouvait parfois plusieurs rangs de chiens-assis. Par déformation, le chien-assis désigne souvent toute lucarne à un seul rampant, voire même, dans le langage courant, toutes sortes de lucarnes.

Closoir - Elément préfabriqué d'obturation et de compensation des reliefs ou des ondes d'une couverture, à ses extrémités hautes et basses, formant liaison avec des éléments de relief distinct tels que les faîtages. On utilise souvent des closoirs ventilés, qui comportent des orifices d'aération favorisant le mouvement d'air nécessaire en sous-face des matériaux de couverture.

Contre-fiche - Pièce oblique d'une ferme de charpente qui soulage l'arbalétrier vers la base du poinçon.

Contre-latter - Garnir les chevrons de contre-lattes.

Cornier - Elément de terre cuite de section semi-circulaire ou angulaire, destiné au raccordement des arêtiers sur une couverture en tuiles plates.

Costière - Ouvrage en bois ou en panneau dérivé du bois, destiné à surélever de la couverture un châssis ou une verrière pour en assurer le raccordement. On dit aussi un cadre.

Courant - Dans une couverture en tuiles canal, tuile assurant l'écoulement des eaux. Elle est posée à l'envers du couvrant. On dit aussi canal.

Couvrant - Dans une couverture en tuiles creuses, élément qui recouvre deux courants, assurant ainsi l'étanchéité.

Coyau - Pièce de bois en sifflet rapportée sur la partie inférieure d'un chevron, pour le prolonger et/ou pour donner à la partie inférieure d'un pan de toiture une moindre inclinaison ; la partie de versant ainsi relevée est dite retroussis.

Crête - Faîtage d'une toiture. Garnissage en mortier de ciment ou de plâtre formant bourrelet entre les tuiles faîtières sans emboîtement, posées sur embarrure.

Crochets -
1- (couverture) Pièces d'accrochage des ardoises, en fil rigide galvanisé par exemple.
2- (Evacuation des Eaux Pluviales) Support de gouttière pendante.
3- (couverture) Pièce recourbée fixée sur un chevron pour y arrimer des échelles de couvreur.

Croupe - Versant de forme triangulaire raccordant les deux longs-pans d'un toit. La croupe comprend un égout et deux arêtiers, peut être droite ou biaise et ne raccorder les deux longs-pans que sur une partie.

Descentes - Canalisation de section circulaire ou carrée, verticale (ou en forte pente), par laquelle on «descend» jusqu'au niveau du sol les eaux pluviales recueillies par les chéneaux et gouttières. La descente est terminée à sa base par un dauphin. Le choix du diamètre d'une descente est donné par des abaques, en fonction de la surface de récolte d'eaux (surface en projection horizontale), de l'intensité des pluies, et de la forme droite ou conique du moignon (cf. DTU).

Dévirure - Ouvrage qui consiste à donner un léger dévers à une rive latérale par l'adjonction d'une petite chanlatte, d'un liteau, d'une pente en plâtre ou en mortier, sous le support ou les matériaux de couverture.

Dossier d'Intervention Ultérieure sur l'Ouvrage -
Le DIUO est remis au maître d'ouvrage par le coordonnateur en fonctions lors de la réception de l'ouvrage. Un particulier qui construit pour lui ou sa famille, la coordination de la sécurité est assurée : avec permis de construire = la personne maîtrise d'œuvre. Sans permis de construire = par l'entrepreneur qui réalise les travaux
Qu'est-ce ?
Source : Code du Travail – Article R238-37 – Loi n° 93-1418 du 31 décembre 1993 Dossier d'Intervention Ultérieure sur l'Ouvrage
Pour qui ?
Source : Code du Travail – Article R238-38.
Le DIUO est remis au maître d'ouvrage par le coordonnateur en fonctions lors de la réception de l'ouvrage. Il est joint aux actes notariés établis à chaque mutation de l'ouvrage. Dans le cas d'une co-propriété, un exemplaire du dossier est également remis au syndic de l'immeuble.
Article L. 235-4 :
La coordination en matière de sécurité et de santé doit être organisée tant au cours de la conception, de l'étude et de l'élaboration du projet qu'au cours de la réalisation de l'ouvrage. Le maître d'ouvrage désigne un coordonnateur, qui peut être une personne physique ou morale, pour chacune de ces deux phases ou pour l'ensemble de celles-ci.
Toutefois, pour les opérations de bâtiment ou de génie civil entreprises par un particulier pour son usage personnel, celui de son conjoint ou de ses ascendants ou descendants, la coordination est assurée :
1- Lorsqu'il s'agit d'opérations soumises à l'obtention d'un permis de construire, par la personne chargée de la maîtrise d'œuvre pendant la phase de conception, d'étude et d'élaboration du projet, et par la personne qui assure effectivement la maîtrise du chantier pendant la phase de réalisation de l'ouvrage.
2- Lorsqu'il s'agit d'opérations non soumises à l'obtention d'un permis de construire, par l'un des entrepreneurs présents sur le chantier au cours des travaux. Les conditions requises pour l'exercice de la fonction de coordonnateur ainsi que les modalités d'attribution de la mission de coordination à l'un des entrepreneurs visés au 2/ du présent article sont définies par décret en Conseil d'Etat.
Résumé
Un particulier qui construit pour lui ou sa famille :
- Avec permis de construire : C'est la personne maîtrise d'œuvre qui assure la coordination de la sécurité.
- Sans permis de construire : C'est l'entrepreneur qui réalise les travaux qui assure la coordination.
Obligation ?
Code du Travail
Comment y répondre ?

Concevoir des installations à l'origine de la construction, par exemple avec l'architecte.

Dormant - Elément fixe d'un châssis ouvrant.

Doublis - Pièce située à l'égout d'une couverture en petits éléments plats. Le doublis a une longueur inférieure d'un pureau par rapport aux autres éléments et se pose sous le premier rang.

D.T.U. - signifie : Document Technique Unifié. Il s'agit de documents établis par la «Commission Générale de Normalisation du Bâtiment/ DTU» et sont applicables aux marchés de travaux de bâtiment. Les DTU spécifient : les règles, le dimensionnement, ... à appliquer.

Écaille - Désigne tout matériaux de couverture dont la base présente une découpe arrondie : tuile plate, élément en tôle de zinc, bardeau d'asphalte ou de bois, ardoise.

Échangeur thermique - Elément de l'installation permettant au fluide caloporteur de transmettre sa chaleur à l'eau sanitaire.

Échantignole - En charpente, cale triangulaire en bois, brochée ou assemblée sur l'arbalétrier d'une ferme pour maintenir les pannes.

Eclimètre - Appareil de mesure pour relever l'angle d'inclinaison des versants.

Écran de sous-toiture - Un écran souple de sous-toiture est une feuille déroulée sur la charpente support des bois de couverture ou sur un support continu, avant mise en oeuvre de la couverture proprement dite. Essentiellement utilisés en climat de plaine sous les couvertures en petits éléments (tuiles ou ardoises), les écrans de sous-toiture ne doivent pas être confondus avec les compléments d'étanchéité mis en oeuvre dans les couvertures en climat de montagne.

Écusson (voir aussi Fronton) - Pièce de terre cuite placée en about de faîtage.

Égout - Partie basse du toit ou d'une portion de toit, par où s'écoule l'eau de ruissellement. L'égout est en saillie des murs, en débordement dans une gouttière, un chéneau ou encore derrière un châssis, une souche de cheminée, etc. Il peut être droit, biais ou courbe. Par extension, ouvrage de couverture situé à l'égout. Le plus généralement, l'égout est réalisé par le débordement du matériau de couverture par rapport au support.

Embarrure - Mortier de calfeutrage entre les tuiles de couverture et les tuiles faîtières, et de jointoiement entre ces dernières.

Emboîtement - Principe de couverture où l'étanchéité est obtenue par encastrement de certaines parties des éléments entre elles (ex. : couverture en tuiles à emboîtement). Tuile à emboîtement. Tuile qui assure l'étanchéité par emboîtement. Partie d'une tuile à emboîtement formée de creux et de reliefs déterminant des petits canaux sur deux côtés de la tuile. Selon la forme de cet emboîtement, la tuile sera à simple ou double emboîtement. On distingue les emboîtements latéraux et transversaux.

Énergie Solaire

Énergie Solaire thermique - Procédé de production d'eau chaude sanitaire par l'intermédiaire de panneaux captant le rayonnement solaire. La chaleur est recueillie grâce à un fluide caloporteur et redirigée vers un échangeur thermique. Le foyer bénéficie alors d'eau chaude sanitaire.

Les différents types d'installations :

- CESI (Chauffe-Eau Solaire Individuel)
- SSC (Système Solaire Combiné)
- ESC coll. : (Eau Chaude Solaire Collective)

Les différents types de capteurs :

- Le capteur plan vitré
- Le capteur sous vide
- Le capteur non vitré ou capteur simplifié
- Le capteur à air

Avantages financiers

L'installation de panneaux thermiques ouvre droit à un crédit d'impôt et une éventuelle subvention du Conseil Régional.

Pour en savoir plus : www.velux.fr et www.vmzinc.fr

Notions de base

- L'énergie (Wh, kWh) et la puissance (W, kW).

L'énergie est la puissance fournie à un système pendant une période de temps donnée. L'énergie est donc égale à la puissance multipliée par le temps.

Exemple : Une lampe de 100 Watts (puissance) qui éclaire pendant 2 heures consomme une énergie de 200 Wh

- les ombrages : Un ombrage sur les capteurs peut avoir des origines diverses : arbre, bâtiment ou relief naturel installé plus au sud que le système photovoltaïque.

Selon la taille de l'obstacle et surtout sa hauteur, l'impact de l'ombrage génère une perte de production qui est plus ou moins importante.

- l'implantation des panneaux photovoltaïques :

Les panneaux doivent être disposés plein Sud avec une vue dégagée.

L'inclinaison des panneaux doit se faire selon l'ensoleillement du site. Elle est d'environ 33° en France (source Météorologique Nationale).

Les différents types d'installation

Il existe 2 types d'installation :

- les installations intégrées à la toiture
- les installations non intégrées à la toiture (ou rapportées).

Une prime à l'intégration au bâti est applicable lorsque les équipements de production d'électricité photovoltaïques assurent également une fonction technique ou architecturale essentielle à l'acte de construction (installations intégrées).

Engobe - Mélange d'oxydes, d'éléments fondants et d'argile appliqué avant la cuisson de la tuile et de l'accessoire permettant leur coloration et étant du fait complètement lié au produit.

Entablement -

1- En architecture classique, partie d'un édifice portée par les colonnes et leurs chapiteaux : l'entablement se compose de l'architrave, de la frise et de la corniche. Par extension, désigne tout couronnement de façade comportant ces éléments et, plus couramment, les corniches saillantes placées en entablement sous les combles, ou, souvent, pour souligner le retrait de l'étage attique.

2- Corniche en saillie qui couronne une baie, une devanture, un meuble. On y pose parfois des gouttières à l'anglaise.

Entrait - Pièce horizontale qui compose la base d'une ferme de charpente ; solidaire du pied des arbalétriers, l'entrait empêche leur écartement : il travaille donc en traction, et joue le rôle d'un tirant. L'entrait est dit moisé lorsqu'il est composé de deux pièces parallèles. Le faux-entrait, et l'entrait retroussé, ne sont pas assemblés à la base des arbalétriers, mais nettement plus haut. On appelle aussi entrait retroussé un entrait de ferme légère, dédoublé en deux éléments inclinés et symétriques.

Épaufrure - Biseau visible sur les bords de l'ardoise. L'épaufrure donne un aspect agréable à l'ardoise naturelle et facilite l'écoulement de l'eau.

E.P.I. : Equipement de Protection Individuelle - Harnais, longe, mousqueton, absorbeur d'énergie, ...

Épi - Ouvrage en terre cuite façonné à la demande ou pré façonné, recouvrant l'extrémité du poinçon et présentant souvent un caractère décoratif. On dit aussi un poinçon.

Esselier - Dans une charpente de comble, pièce inclinée de soutien et de consolidation rampante (inclinée), de forme droite ou parfois incurvée ; l'esselier est un lien qui reprend en général, sous l'entrait, la charge que lui transmet une jambette, et la reporte sur une jambe de force ou sur un arbalétrier. S'écrit également aisselier.

ESC coll. : (Eau chaude solaire collective) - Adapté à la taille et aux besoins limités d'une famille, le principe du chauffe-eau solaire individuel peut être étendu à des consommations plus importantes d'eau chaude sanitaire. On parle alors de «chauffe-eau solaire collectif», ou d'installation collective de production d'eau chaude solaire.

Faîtage - Ligne la plus haute d'un toit déterminée par la rencontre de deux versants. Par extension, ouvrage de couverture assurant l'étanchéité de cette ligne.

Faîtière - En couverture, élément de poterie spécialement conçu pour le recouvrement d'une ligne de faîte. Les faîtières sont semi-cylindriques, tronconiques ou angulaires, et peuvent être à recouvrement par glissement ou par emboîtement.

Faux-comble - Partie supérieure d'un comble brisé, au dessus du comble mansardé et de la ligne de bris de la toiture.

Faux-pureau - Partie non apparente de la tuile plate, et égale au pureau apparent. On dit aussi le pureau caché.

Ferme - Elément porteur principal de la structure d'un toit placé transversalement au bâtiment pour recevoir les pannes et le faîtage. La ferme se compose des pièces principales suivantes : l'entrait, le poinçon, les arbalétriers. Selon le type de ferme, viennent s'adjoindre des contre-fiches, des entraits retroussés, des jambes de force, des blochets, des aisseliers.

Fixations (Accessoires de) - Tout accessoire permettant de placer, ancrer ou soutenir durablement un élément (bardage, faux-plafond, isolant, panneau de toiture, huisserie, tuyau...) contre ou à proximité d'un élément porteur. Désigne en particulier les chevilles, agrafes de pierre, colliers, pattes, clips, consoles, crampons, suspentes, ... Désigne enfin divers éléments d'assemblage des charpentes tels que connecteurs et platines.

Fluide caloporteur - Fluide permettant de véhiculer la chaleur provenant de différentes sources de température, et notamment celle du soleil dans les procédés solaires thermique. L'échangeur thermique est l'élément de l'installation permettant au fluide caloporteur de transmettre sa chaleur à l'eau sanitaire.

Gambardière - Désigne une tuile cintrée en creux suivant son axe transversal (à l'inverse de la coffine, galbée en saillie). Les gambardières servent à faire des noues arrondies (concerne les tuiles plates).

Génoise - Sorte de corniche composée d'un ou plusieurs rangs superposés de tuiles creuses scellées, en débordement les uns sur les autres. La génoise peut se trouver à l'égout du comble ou le long des rives latérales.

Girouette - Dispositif d'indication de la direction du vent, placé au faîte d'un comble ou d'une toiture. La girouette est composée d'une mince plaque de métal (zinc, par exemple) découpée ou estampée suivant des motifs divers (coq, oriflamme, dragon, ...) montée sur une tige verticale, ou verge, sur laquelle elle pivote librement ; c'est parfois la tige elle-même qui pivote sur une base à roulement à billes.

Gouttière - Ouvrage, en métal ou matière plastique, de récolte des eaux pluviales à l'égout d'un toit. La gouttière est dite pendante lorsqu'elle est suspendue aux chevrons par des crochets ; elle est dite sur rampant (gouttière Havraise, Nantaise, Laval, Ardennaise), lorsqu'elle prend directement appui sur les chevrons ou le support de couverture, elle est dite à l'Anglaise lorsqu'elle repose sur un entablement.

Grand Moule - Tuile à emboîtement dont le nombre au m² est inférieur ou égal à 15.

Inclinaison - Angle que forme un versant par rapport à une ligne horizontale quelconque prise en référence et dite ligne de niveau. On dit aussi pente.

Jouée - Paroi qui compose le remplissage latéral d'une lucarne, le plus souvent en maçonnerie. Elle repose sur un chevron de fouée ; sa maçonnerie est soit enduite, soit bardée avec un matériau de couverture.

Lattage - Action de poser les lattes et par extension, les liteaux. On dit aussi le liteaunage.

Latte - Morceau de bois d'essences diverses, servant à la fixation des tuiles. Le terme s'est étendu pour désigner ensuite les lattes sciées : liteaux, voliges servant au même usage.

Lé - Elément défini par sa propre largeur (écran souple).

Lignage - Traçage au cordeau de lignes sur les faces d'une pièce de bois, pour marquer soit la projection de leur axe central, soit les traits des coupes à effectuer. Repérage au cordeau des axes de pose des tuiles, perpendiculairement aux lignes de plus grande pente.

Ligne de bris - Ligne d'intersection formée par la rencontre du terrasson et du brisis.

Ligne grande Pente - Donnée fondamentale pour le couvreur, car c'est la ligne naturellement suivie par l'eau pour s'écouler du point le plus haut au point le plus bas d'un versant.

Liteau - Pièce de bois d'essences diverses, de section carrée ou rectangulaire, servant de support à la tuile.

Liteaunage, Litonnage ou Littelage - Mise en place des liteaux, ou ensemble des liteaux d'une couverture.

Lucarne - Ouverture ménagée dans un pan de toiture pour donner du jour et de l'air aux locaux sous combles. La lucarne se différencie des châssis, tabatières, vasistas et fenêtres pour toits en pente (type Velux et autres) par le fait que sa baie est verticale, et qu'elle est abritée par un ouvrage de charpente et de couverture. La lucarne se compose d'une devanture (sa façade), encadrée par deux jambes ou jambages et un linteau, de deux jouées (faces latérales) et d'une couverture qui peut être à une, deux ou trois pentes.

Maître d'ouvrage - Le maître d'ouvrage est la personne morale pour laquelle l'ouvrage est construit. Responsable principal de l'ouvrage, il remplit dans ce rôle une fonction d'intérêt général dont il ne peut se démettre.

Moignon - Élément tubulaire soudé sous une gouttière ou sous une cuvette, constituant le départ d'une descente d'eaux pluviales.

Naissance - (Evacuation des Eaux Pluviales) Petite cuvette formant un moignon d'une descente d'eaux pluviales, rapportée sur une gouttière dans laquelle on a découpé un orifice d'évacuation.

Noquet - Désigne, en couverture, chacune des pièces coudées dont on garnit les noues, les arêtiers et les cueillies des pénétrations en pente contre des murs, jouées des lucarnes ou émergences des toitures. Ce sont soit des pièces de tôle, de zinc ou de plomb, pliées, formant une bande métallique, soit, pour les couvertures en tuiles, des pièces céramiques coudées spéciales : pour les arêtiers de couverture en zinc, les noquets peuvent être relevés sur tasseau courant sur l'arête, ou assemblés par un ourlet sur l'arête. Les noquets, recouverts par le matériau de couverture, ne sont normalement pas visibles sur un ouvrage terminé.

Normes produits - La majorité de nos produits EDILIANS respectent la norme CE ainsi que la norme NF afin de respecter les exigences Européennes et Française en matière de construction. D'autre part une gamme de tuile EDILIANS porte la norme NF montagne, EDILIANS est la première entreprise à proposer cette nome spécifique pour des produits de haute qualité dans un environnement montagneux.

Norme EN - conformité du produit à la Norme Européenne.
Une NORME spécifie :
- les exigences d'essais (exemple : charges statiques et dynamiques)
- les exigences de mode d'emploi et de marquage

Elle peut définir des classes en rapport avec l'usage, pour exemple :
- Classe A1 : ancrages situés sur des surfaces verticales, horizontales ou inclinées
- Classe A2 : ancrages situés sur des toits inclinés

Noue - Ligne d'angle rentrant formée par l'intersection inclinée de deux pans de toiture. La noue, ou arêtier de noue, est la pièce d'angle rentrant commune à deux charpentes dont les axes forment un angle ; sa face supérieure est souvent délardée en V, chaque côté de la rigole étant ainsi dans le plan du pan de toiture correspondant. La noue est l'ouvrage d'étanchéité d'un angle rentrant, ou chaque pièce d'angle composant cette étanchéité ; les techniques diffèrent selon le type de matériau de couverture. Le pied de noue est la partie inférieure de l'ouvrage de raccordement de deux pans de couverture. Lorsqu'un versant pénètre dans l'autre, le pied de noue est dit écharpé, ou en écharpe. Il peut être soit arrondi soit droit, soit en fer-à-cheval.

Ourne - Surface qu'un ouvrier couvreur peut atteindre et couvrir sans se déplacer sur le toit ; l'ourne détermine l'unité de gerbage des tuiles en attente de pose.

Outeau - Petite lucarne ou large chatière de ventilation des combles.

Pan - Terme utilisé pour désigner un versant d'un toit. Le ou les plus grands versants se nomment longs-pans. On dit plus couramment un versant.

Panne - Pièce horizontale d'une charpente de comble, en bois ou en métal, autrefois nommée filière ; la panne repose sur les arbalétriers des fermes, et sert de support aux chevrons, ou aux panneaux rigides de couverture. La panne sablière est celle qui couronne le mur gouttereau à la base du comble. Là où les pannes intermédiaires sont clouées sur les arbalétriers et calées par des échantignoles. Une panne désigne aussi une tuile céramique à double courbure, ou parfois une tuile de verre de même forme.

Pannetonnage - Opération qui consiste à fixer les tuiles à emboîtement aux chevrons ou aux liteaux, par un fil de fer ou de cuivre.

Passe-Barre - Petite ouverture en forme de chatière cylindrique, ménagée dans une couverture en forte pente et destinée au passage de tubes d'échafaudage des couvreurs.

Pénétration - De façon générale, désigne la ligne d'intersection d'une paroi avec un plan quelconque. Intersection d'un pan de toiture avec un mur de maçonnerie (pénétration continue), ou avec un élément formant une superstructure saillante isolée sur ce pan, tel que souche de cheminée, tabatière, jouée de lucarne, etc. (pénétration discontinue).

Pente - Déclivité d'un pan de toiture, d'une gouttière, etc. En principe, la pente est exprimée par le dénivelé (différence de hauteur) rapportée à l'unité de longueur horizontale (par ex. 35 cm par mètre), ou par leur rapport en pourcentage (pente de 35%). Ne pas confondre la pente avec l'inclinaison, mesure de l'angle formé avec le plan horizontal, exprimée en degrés.

Petit moule - Tuile à emboîtement dont le nombre au m² est strictement supérieur à 15.

Plan carré - Partie d'un versant qui ne comporte aucun ouvrage de coupe ou en pénétration.
On dit aussi plain carré.

Poinçon - En charpente, pièce verticale en bois, de section généralement carrée, entrant dans la composition d'une ferme, à l'axe de laquelle elle se place généralement. Le poinçon reçoit en tête les arbalétriers, tandis qu'il s'assemble en pied avec l'entrait. Perpendiculairement au plan de la ferme, il reçoit le faîtage et les liens de faîtage.

Point lacé - Principe de pose des tuiles creuses qui consiste à ce que chaque rang de courants recouvre les courants et les couvrants du rang inférieur. Ce principe permet une meilleure tenue des tuiles sur le toit.

Protocole de Kyoto - Il est l'un des plus importants instruments visant à lutter contre les changements climatiques. Il caractérise l'engagement pris par la plupart des pays industrialisés de réduire leurs émissions de gaz à effet de serre, responsables du réchauffement planétaire, de 5% en moyenne. En effet ce protocole vise à réduire les émissions de six gaz à effet de serre dont les principaux sont :
- le dioxyde de carbone (CO2)
- le méthane (CH4)
- l'oxyde nitreux (N2O)

L'objectif est donc de lutter contre le réchauffement planétaire car il contient des objectifs contraignants et quantifiés de limitation et de réduction des gaz à effet de serre. Les Etats signataires et ayant ratifié la convention s'engagent à réduire d'au moins 5% leurs émissions de gaz à effet de serre par rapport aux niveaux de 1990 durant la période 2008-2012. Les Etats membres de l'Union Européenne doivent quant à eux réduire collectivement leurs émissions de 8%, l'UE a ratifié le protocole le 31 Mai 2002. Suite au Sommet de la Terre à Rio et à la ratification du protocole de Kyoto le respect environnemental est devenu une valeur intégrée par le grand public qui a fait apparaître de nouveaux comportements, le recours au solaire thermique et photovoltaïque en fait partie.

Pureau - Dans une couverture en petits éléments, partie apparente de ceux-ci après leur mise en place. Cette longueur détermine l'espacement entre les liteaux. Ce pureau peut-être à la fois longitudinal comme transversal.

Queue-de-vache - Dépassement de la charpente et de la couverture à l'égout d'un toit par rapport au mur de la façade et dans le prolongement de la pente du toit.

Raccordement (accessoires de) - Accessoires de jonction entre différentes parties :
- d'une toiture à un mur – bandes solin ;
- d'une naissance à un tuyau de descente – coudes, ...

Rampant - Toute partie de construction qui n'est pas de niveau, qui va en pente tel le versant d'un toit que ce terme sert parfois à désigner.

Rang - Dans une couverture en petits éléments, ensemble d'éléments dont la base est située sur la même ligne, généralement horizontale. Le rang prend un nom différent selon l'endroit où il se trouve sur le versant : rang d'égout, rang de rencontre, ou rang de tête au faîtage.

Recouvrement - Principe de base dans la conception d'une couverture. Il consiste à assurer l'étanchéité par la superposition des éléments entre eux.

Réglementation thermique 2005 - Celle-ci est appliquée depuis le second semestre 2006, elle vise à réduire de 15% la consommation des constructions neuves et réduire le recours à la climatisation. Cet objectif ouvre une voie vers un second : une diminution de 40% de la consommation énergétique des bâtiments. Enfin, à l'horizon 2050 la consommation énergétique française devrait être divisée par quatre par rapport à l'année 2000.

Rehausse - Élément ajouté à un ensemble quelconque, pour le surélever, ou augmenter sa hauteur totale : rehausse de châssis de fenêtre de toiture.

Relatter - Remplacer les anciennes lattes d'un support de couverture par des lattes neuves.

Remaniage - Opération qui consiste à déposer un matériau de couverture et à le reposer après avoir soit recloué, soit remplacé l'ancien support. Le terme s'applique aussi à l'opération qui consiste à déposer et reposer le matériau pour raison de vérification.

Rencontre - Pièce terre cuite coiffant le point culminant de faîtières ou d'arêtiers, appelée également calotte ou chapiteau.

Rive - Extrémité latérale d'un pan de toiture, autre que le faîte ou les égouts (droits ou biais). Une rive est dite droite si elle est parallèle à la ligne de plus grande pente, biaise dans le cas contraire (la rive biaise que fuit l'eau est en général un arêtier) la rive de tête d'un pan de toiture est son bord supérieur, lorsque celui-ci n'est pas un faîtage.

Ruellée - Garnissage en mortier sur la rive latérale d'une couverture en tuiles, destiné à maintenir les tuiles et à rejeter les eaux sur le toit.

Sablière - Dans une charpente, la panne sablière est une traverse basse, en appui sur l'arase d'un mur gouttereau ; assemblée aux arbalétriers, elle porte les pieds des chevrons du toit.

Dans la charpente d'une lucarne, une sablière de jouée désigne le chevron ou les chevrons accolés qui portent la jouée de la lucarne.

Shed - Comble à redents successifs, parallèles, à pente forte d'un côté et moyenne ou faible de l'autre, en usage surtout pour les toitures de locaux industriels (ateliers, entrepôts) ou agricoles ; en général, les faces à pente raide sont vitrées et exposées au nord pour éviter l'effet de serre. Le nom Français approprié est toiture à redents. C'est également le nom d'un accessoire approprié à ce type de réalisation : la faîtière Shed.

Solin - Garnissage en mortier assurant l'étanchéité entre la couverture et un ouvrage de maçonnerie en pénétration. Le solin s'effectue soit directement sur le matériau de couverture, soit plus normalement sur une bande métallique appelée bande de solin.

Souche - Partie du corps d'une cheminée qui s'élève au-dessus du toit.

Sous-toiture - Dispositif situé juste sous les éléments de couverture destiné à protéger la construction des infiltrations accidentelles d'eau, de neige poudreuse, de poussières... et/ou des effets du vent tels que déperditions thermiques, envol d'éléments de couverture, etc. Les sous-toitures peuvent être rigides - en bois ou en panneaux dérivés du bois - ou souples. Dans ce dernier cas on parle d'écrans souples de sous-toiture qui peuvent être des écrans bitumineux, des films synthétiques armés ou des écrans HPV (Hautement Perméables à la Vapeur d'eau).

Support - Ensemble des éléments sur lesquels repose directement le matériau de couverture. Le support peut être constitué soit de lattes, de liteaux, de voliges posées à claire-voie selon un espacement bien précis, soit de voliges posées jointives ou à peu près, soit de panneaux de contreplaqué ou de particules.

Talon
1- (couverture) Petite pièce de métal soudée à l'extrémité d'un couvre-joint, au niveau d'un ressaut de couverture métallique.
2- (Evacuation des Eaux Pluviales) Plaquette verticale qui ferme l'extrémité d'une gouttière (en demi-cercle pour les gouttières ½-rondes).

Terrasson - Partie peu inclinée d'un comble. Dans un comble à la Mansart, le terrasson est le pan supérieur, entre la ligne de bris et le faîtage. Les chevrons de terrasson sont ceux qui correspondent à cette partie du toit.

Trait Carré - Par principe, c'est la ligne qui en coupe une autre à angle droit, d'où son nom.
En pratique, c'est la perpendiculaire dressée, dans un même plan, à toute horizontale située dans un versant considéré, qu'il s'agisse de surfaces planes, courbes ou gauches.
Le trait carré sert à matérialiser le plus précisément possible la ligne de plus grande pente ou ligne d'écoulement des eaux. Concrètement, dans le cas de support en liteaux, pour obtenir cette ligne, le couvreur trace une perpendiculaire à un liteau de référence matérialisant la ligne de niveau. Dans le cas de support jointif, cette perpendiculaire est tracée sur un trait de niveau battu sur le support.
Le trait carré sert au traçage des liaisons, des ournes ou des travées d'une couverture. L'obtenir est la première préoccupation du couvreur, dès qu'il a achevé la pose du support de couverture.

Tranchis - Coupe droite ou biaise d'une tuile d'approche, à placer le long d'une rive d'arêtier ou d'une noue.

Versant - Partie d'un toit généralement de surface plane triangulaire, carrée, rectangulaire, trapézoïdale, limitée au minimum sur trois cotés, souvent quatre et parfois davantage, par une ou plusieurs lignes de couverture : égout, rive latérale, rive de tête, faîtage, arêtier, noue.
Le nombre de versants définit différentes formes de toits : toit à un, deux, trois, quatre versants, etc. couverture.

Volige - Planche de bois servant de support à différents types de couverture. Les voliges ont une section rectangulaire, leur largeur varie de 8 à 20 cm et leur épaisseur de 8 à 27 mm.
Elles sont généralement en sapin ou en peuplier.

Voligeage - Support de couverture réalisé en voliges. Les voliges peuvent être posées avec un écartement plus ou moins important, ou jointives.
Dans ce dernier cas, et bien que l'on parle de voligeage jointif, les voliges sont parfois légèrement espacées (environ 10 mm) afin de permettre l'aération de la sous-face du matériau de couverture ; on emploie parfois alors l'expression de voligeage dit jointif.

Remerciements à e-toiture et à ses membres pour la libre utilisation de ce glossaire.

NOTES

NOTES

NOTES



Ne pas jeter sur la voie publique

EDILIANS, **façonnons** un avenir durable. Alliant haute performance technique et industrie locale, nous développons et fabriquons des solutions innovantes pour le toit destinées à la protection durable de l'habitat.

EDILIANS

SIÈGE SOCIAL
65, Chemin du Moulin Carron
BP 40021
F 69571 DARDILLY Cedex
Tél. : +33 (0)4 72 52 02 72

EDILIANS

Façonnons un avenir durable

Une marque EDILIANS GROUP

Cette documentation annule et remplace les précédentes éditions. Ce document a une valeur non contractuelle et est notamment susceptible d'être modifié à tout moment (voir les informations actualisées sur la fiche produit du site www.edilians.com). Les photographies correspondent à des suggestions de présentation et ont une valeur non-contractuelle. EDILIANS S.A.S., capital de 161 227 700 €, RCS Lyon B 449 354 224, et siège social au 65, Chemin du Moulin Carron, 69570 Dardilly, France.
Conception et réalisation : © mai 2024 www.easycom.fr. Imprimé par IDMM située 6, rue des Aulnes, 69410 Champagne-au-Mont-d'Or. / ©2024 EDILIANS. Tous autres droits réservés.