

QUAND LA FAÇADE DEVIENT MATIÈRE ARCHITECTURALE

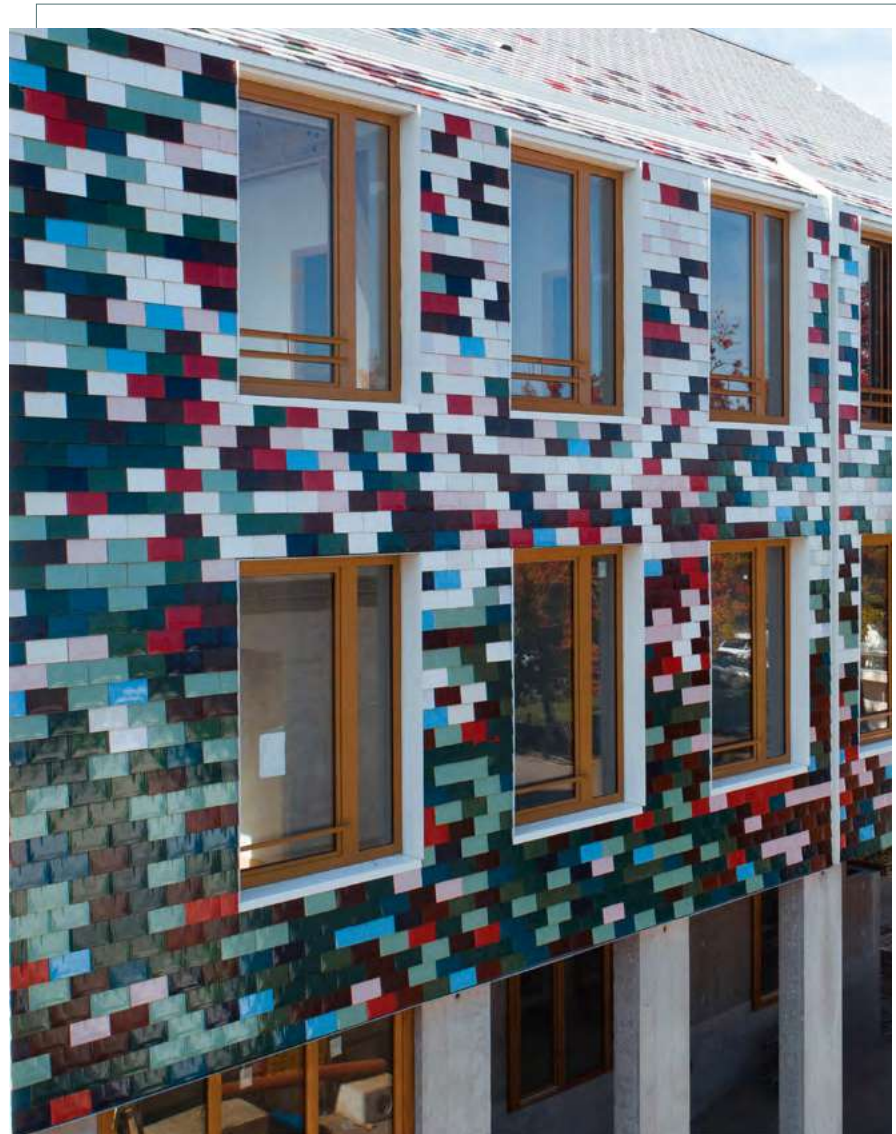
La tuile terre cuite en bardage :
liberté de conception, performance
durable et signature esthétique



Façonnons un avenir durable

SOMMAIRE

- 01. | BARDAGE : ATOUTS ESTHÉTIQUES
& DURABLES
(page 4)
- 02. | EDILIANS : EXPERTISES & ENGAGEMENTS
(page 5)
- 03. | RÉALISATIONS & INSPIRATIONS
(pages 6 - 7)
- 04. | GAMME DESIGN : ÉMAILLAGES
& IMPRESSION NUMÉRIQUE
(pages 8 - 9)
- 05. | RÉALISATIONS & INSPIRATIONS
(pages 10 - 11)
- 06. | MISE EN ŒUVRE & POINTS SINGULIERS
(pages 12 - 13)
- 07. | SERVICES EDILIANS SUR-MESURE
(page 14)



01.

BARDAGE : ATOUTS ESTHÉTIQUES & DURABLES

Une réponse aux nouveaux défis du bâtiment & un choix stratégique

Le bardage en tuiles terre cuite EDILIANS s'impose comme une réponse durable et esthétique aux nouveaux enjeux du bâtiment.

Résistant aux aléas climatiques et aux UV, le bardage conjugue pérennité, confort d'été, faible entretien et liberté de création.

Une solution pérenne pour sublimer tous vos projets.



Durabilité



Design



Performance



La tuile terre cuite en façade : une liberté de création incomparable et une vision architecturale globale

Notre offre vous permet **d'harmoniser toiture et façade**, créant une continuité visuelle et technique. **Profitez d'une large palette de finitions, textures et couleurs sans équivalent.**

Donnez à vos façades les plus belles textures de la terre cuite EDILIANS, avec toute la résistance et la pérennité de notre matériau, disponible notamment sur les modèles de tuiles **HP 10 Huguenot**, **PLATE STRETTO Huguenot**, **Diamant** et **PLATE PRESSÉE 17x27 Ste Foy** certifiées Q3, vous garantissant une résistance optimale aux chocs pour la pose en bardage et la pérennité du système.

Par ailleurs, la tuile **PLATE STRETTO Huguenot** a la capacité unique de descendre en pente donc idéale pour tous vos projets en bardage.

La solution bardage en tuiles terre cuite EDILIANS est ainsi **adaptée à toutes les formes architecturales**, des plus traditionnelles et patrimoniales aux plus créatives et contemporaines, des chantiers **neufs comme en rénovation**.

02.

EDILIANS : EXPERTISES & ENGAGEMENTS



12 sites de production
en France



Plus de 1 450 emplois non
délocalisables



80 % de nos sites situés à moins
de **300 km** des zones de pose



Objectif de -30% d'émissions
directes de CO2 par tonne de
tuiles d'ici 2030



EDILIANS
SAS



EDILIANS
TECH

Certification EcoVadis



Tuiles 100% françaises

200 ans d'engagement et d'innovation pour l'enveloppe du bâtiment

Chez EDILIANS, la démarche RSE est pleinement intégrée à notre stratégie et au développement de nos solutions, avec l'ambition de **contribuer à un habitat durable, performant et respectueux de son environnement**. Au cœur de la conception de nos solutions, nous adoptons une approche globale intégrant l'ensemble du cycle de vie des produits, de la matière première à leur mise en œuvre.

Acteur de référence de la tuile terre cuite, des composants et du solaire photovoltaïque, **nous concevons des matériaux durables** et innovants, alliant qualité architecturale, performance technique et impact environnemental maîtrisé, afin d'accompagner la **transition énergétique du bâtiment**.

Nos solutions s'inscrivent dans **les enjeux de rénovation énergétique**, d'intégration des énergies renouvelables et de résilience climatique, tout en contribuant au **confort et au bien-être des occupants**. La solution de tuiles terre cuite en façade s'inscrit pleinement dans cette démarche pour sublimer vos projets architecturaux ou patrimoniaux.

Structurée autour de piliers clés — **humain, environnement, ancrage local et gouvernance** — notre démarche s'inscrit dans une logique d'amélioration continue, avec des objectifs concrets à **horizon 2030**.

Elle se traduit par des engagements forts : attention constante portée à la **sécurité** et au **bien-être** de nos collaborateurs, **décarbonation** de nos procédés industriels, préservation de l'eau et de la biodiversité, innovation produite au service de toitures durables, transparence de notre gouvernance, ainsi et une contribution active à des territoires plus résilients et durables.



03.

RÉALISATIONS & INSPIRATIONS



Photo : ©Loïc Lagneau - Architecte : ©Séméo architecture
DIAMANT Huguenot coloris Flammé Rustique



Photo : ©Rémi Portier
Architecte : ©BPM Architectes
DIAMANT Huguenot Argentique & Tuile Solaire Max



Photo : ©Loïc Lagneau
Architecte : ©Séméo architecture
DIAMANT Huguenot coloris Flammé Rustique



04.

GAMME DESIGN : ÉMAILAGE & IMPRESSION NUMÉRIQUE

Émaillage : la lumière comme nouvelle écriture de la matière

Avec l'émaillage, EDILIANS enrichit le langage architectural de la terre cuite en jouant sur la lumière, les reflets, les rythmes, les contrastes et la profondeur des teintes.

Cette technologie associe exigence esthétique et durabilité, en vous offrant une large palette de finitions adaptées aussi bien aux projets contemporains que patrimoniaux. Une approche qui fait de la façade un véritable support d'expression.



ULTRA

Plus de 215 teintes disponibles, avec un émail de très haute qualité, des finitions glacées, satinées ou granitées, que ce soit pour des réalisations architecturales ou historiques. Tuiles compatibles : sur demande en fonction de votre projet. Contactez votre responsable de secteur prescription ou notre service sur-mesure l'Atelier EDI-EXPERTS.



UNIQ

Sobriété et élégance du blanc platine, finition satinée, performance (SRI), émail de haute qualité et confort d'été – idéal pour la rénovation ou les écritures contemporaines. Tuiles compatibles : HP 10 ou PLATE STRETTO.



ULTIM

Création sur-mesure de couleurs, y compris effets métallisés ou irisés, pour donner vie aux projets les plus audacieux et personnalisés. Tuiles compatibles : sur demande en fonction de votre projet. Contactez votre responsable de secteur prescription ou notre service sur-mesure l'Atelier EDI-EXPERTS.

ARDOISE :

Irish Green



Nepal Orange



Paris Ocre



Impression numérique : repoussez les limites du sur-mesure

L'impression numérique par jet d'encre ouvre un champ d'expression inédit pour la façade et **pousse les limites de votre créativité architecturale.**

Effets matière, inspirations aux aspects naturels : la tuile devient **support créatif** à part entière, tout en conservant ses performances techniques.

Conçus pour résister dans le temps, les décors permettent d'explorer **une architecture personnalisée, durable et résolument innovante.**

BOIS :

Tavaillon Clair



Tavaillon Foncé



Weathered
Cedar



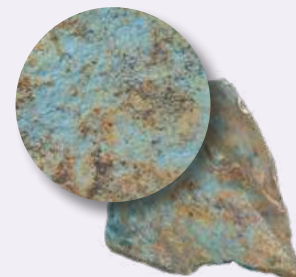
CIMENT :

Sidney Graphite



PIERRE :

Denver Iris



05.

RÉALISATIONS & INSPIRATIONS





06.

MISE EN ŒUVRE & POINTS SINGULIERS

A. PRÉSERVER LA PÉRENNITÉ DE L'OUVRAGE

La qualité d'une façade résulte de l'interaction maîtrisée de l'ensemble des couches qui composent l'enveloppe du bâtiment : structure, isolation, étanchéité, ventilation, fixation, sécurité incendie et traitement des finitions.

Le bardage en tuiles terre cuite EDILIANS s'inscrit dans cette logique de système. Sa performance dépend d'une mise en œuvre rigoureuse, conçue pour assurer durabilité, sécurité et qualité architecturale.

Un système d'étanchéité **« DUPONT »** complet et durable : DuPont™

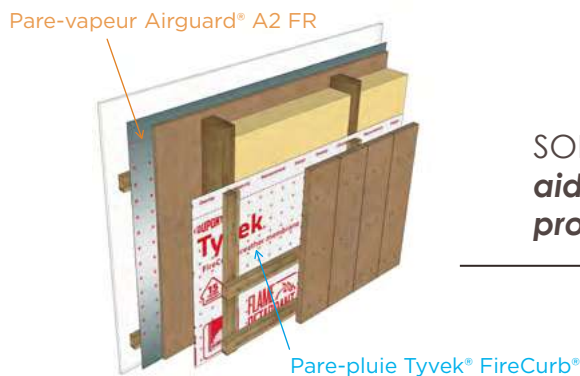
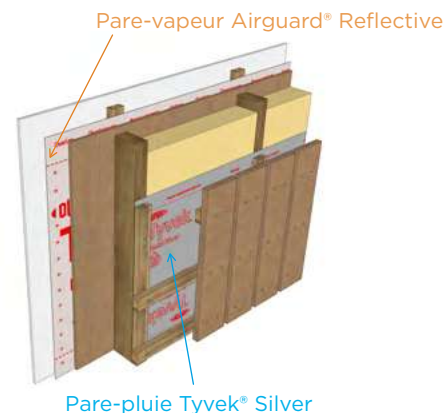
Les écrans pare-vapeur et pare-pluie, associés au système, participent à la protection de la paroi contre les infiltrations d'eau, les condensats et les poussières.

Selon le niveau de performance recherché, différentes configurations peuvent être envisagées :



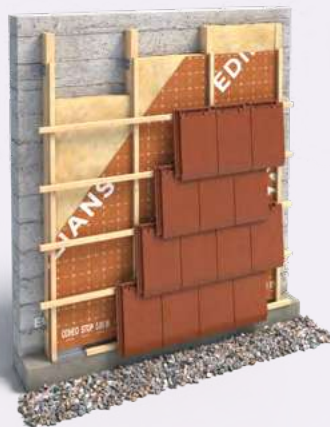
SOLUTION STANDARD :
la configuration de référence selon le DTU

SOLUTION OPTIMALE :
améliore la résistance thermique du bâti



SOLUTION IDÉALE :
aide à réduire la propagation des flammes

B. GARANTIR LA DURABILITÉ DE L'OUVRAGE



Un système de fixation sécurisé et durable

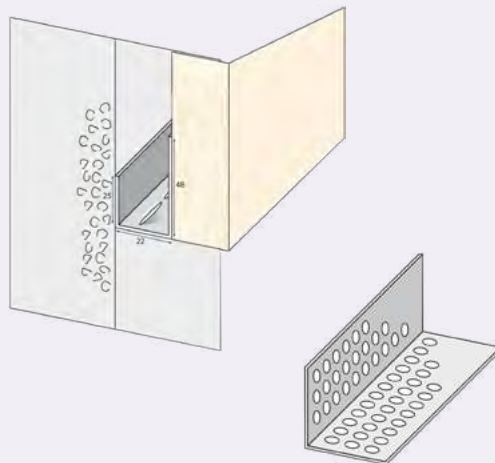
La pose s'appuie sur des liteaux horizontaux, eux-mêmes solidarisés à une ossature verticale, afin de garantir la tenue mécanique du parement.

Une ventilation continue et naturelle

Le bardage s'inscrit dans le principe de la façade ventilée. La lame d'air continue en sous-face favorise l'évacuation de l'humidité et des condensations, contribue à la respiration de la paroi et participe à la protection durable de l'enveloppe.

Une grille de ventilation pour une protection optimale contre les nuisibles

La grille anti-rongeurs empêche toute intrusion de petits animaux dans les parois de la construction. Elle permet en outre de recevoir l'isolant et d'assurer une lame de ventilation entre le bardage et l'écran pare-pluie.



Une double fixation obligatoire en façade

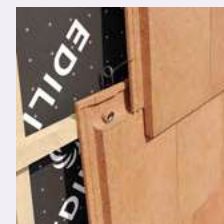
Pour les tuiles à emboîtement, la mise en œuvre en façade implique une double fixation, combinant généralement :

- une vis inoxydable de minimum 4,5 mm de diamètre en partie haute.
- un crochet en partie basse.

Cette disposition participe à la résistance au vent, à la sécurité de fixation et à la tenue du système dans le temps.



Vissage en partie haute à l'aide d'une vis spéciale inox.



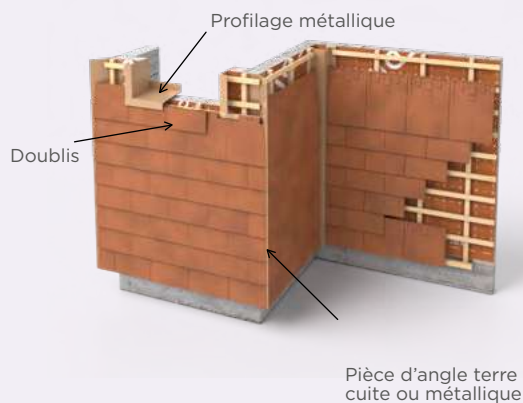
Crochet en partie basse : passage sous le liteau et crochetage dans l'emboîtement de la tuile supérieure.

C. SOIGNER CHAQUE DÉTAIL DE L'OUVRAGE

La qualité architecturale d'une façade se joue aussi dans la précision des détails. Les entourages de baies, angles, arrêts de bardage ou raccords nécessitent des solutions spécifiques garantissant à la fois durabilité, qualité de finition et continuité esthétique, qu'elles soient en terre cuite ou métalliques.



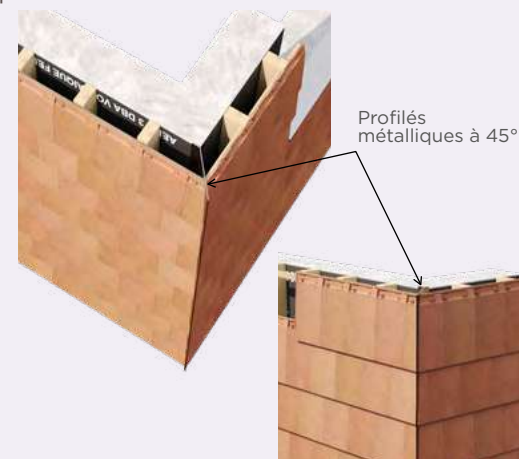
1) Traitement des ouvertures : entourages de fenêtres et de balcons



2) Traitement des finitions hautes et basses : membrons et doublis de finition



3) Traitement des angles : profilés métalliques, angles collés et angles pliés



07.

SERVICES EDILIANS SUR-MESURE



Une adresse mail dédiée :
edi.experts@edilians.com



Une ligne directe :
04 72 26 25 17



Une landing page dédiée :
avec formulaire de contact



Donnez vie à vos projets d'exception les plus exigeants !

Chez EDILIANS, nous accompagnons architectes et professionnels de la couverture avec des solutions sur-mesure, alliant performance technique et expression esthétique, pour sublimer durablement chaque architecture.

Retrouvez sur **www.edilians.com** l'ensemble des **documents techniques** et ressources utiles à vos projets : CCTP, fichiers textures, études quantitatives, vérifications de conformité DTU, FDES et données environnementales.



**En savoir + sur
l'Atelier Edi-Experts**



BUREAU D'ÉTUDES INTÉGRÉ :

une première réponse vous sera apportée sous 48 heures afin d'accuser réception de votre demande. Celle-ci sera ensuite suivie d'une étude de faisabilité, incluant le calepinage et les préconisations techniques adaptées.



MAÎTRISE TECHNIQUE ET SOLUTIONS SYSTÈME :

assistance à la pose, compatibilité des composants, recommandations pour le traitement des points singuliers, choix des finitions.



EXPERTISE EN FINITIONS :

accompagnement dans le choix des textures, des teintes et des accessoires pour sublimer votre projet.



EDILIANS

Façonnons un avenir durable



Ce document a une valeur non contractuelle et est notamment susceptible d'être modifié à tout moment (Voir les informations actualisées disponibles sur 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. Imprimé par IDMM située 6a Rue des Aulnes, 69410 Champagne-au-Mont-d'Or / ©2026 Edilians. Tous droits réservés. Ne pas jeter sur la voie publique.