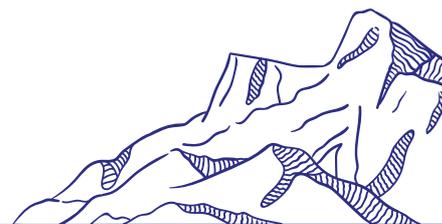


Procédé AERO CIME



MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ COMPLÉMENTAIRE DE
SOUS COUVERTURE EN CLIMAT DE MONTAGNE ET PLAINE



Haute perméabilité
à la vapeur d'eau



Étanchéité



Résistance
à la traction



Étanchéité
au vent



Étanche et perméable

membrane d'étanchéité complémentaire étanche et perméable à la vapeur d'eau due à son support non tissé en polyester enduit avec une enduction polyacrylate



Version avec double bande adhésive

AERO CIME DBA facilite la mise en œuvre et garantit une étanchéité à l'air parfaite entre les jonctions des lés



Durable et résistant

grâce à une résistance à la traction certifiée R3 et à une couverture repoussant durablement les UV

PROCÉDÉ AERO CIME ACCESSOIRES



EDILIANS

Façonnons un avenir durable

COMPOSÉ DE 2 COUCHES :

Couche supérieure : Enduction polyacrylate

Couche inférieure : membrane non-tissé en polyester

À SAVOIR SUR L'AERO CIME ET SA VERSION DBA !

- De résistance « optimale » R3, convient pour une application sur supports continus directement au contact des **chevrons**, de l'**isolant** ou du **platalage** avec entraxes maximum de 90cm.
- Conçu pour une durabilité optimale en climat de montagne allant de **900m** à **2000m** d'altitude.
- Résiste durablement aux UV (**10 000h UV**)
- **Étanchéité à l'air irréprochable** grâce à la version AERO CIME DBA avec double bande adhésive qui assure une parfaite jonction entre les lés et simplifie la mise en œuvre de la membrane.
- Fonction des produits **garantie 10 ans**



LES + PRODUITS

- Certification ATEX
- Idéale pour les installation extrêmes ou dans des conditions extrêmes



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

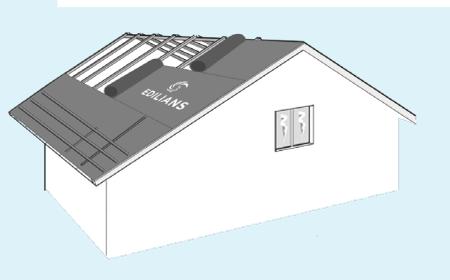
Caractéristiques essentielles	Performance				Spécifications techniques harmonisées
	Unités	Valeurs nominales	Tolérance		
Réaction au feu	[classe]	E	-	-	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Résistance à la pénétration de l'eau	[classe]	W1	-	-	
Résistance à la pénétration de l'eau après vieillissement	[classe]	W1	-	-	
Caractéristique de perméance (Sd)	[m]	0,05	-	-	
Force de tension maximum Longitudinale / Transversale	[N/50mm]	560 / 465	-56 / -46,5	+56 / +46,5	
Force de tension maximum après vieillissement artificiel L / T	[N/50mm]	550 / 434	-55 / -43,4	+55 / +43,4	
Allongement Longitudinale / Transversale	[%]	34 / 35	-3,4 / -3,5	+3,4 / +3,5	
Allongement après vieillissement artificiel L / T	[%]	32 / 34	-3,2 / -3,4	+3,2 / +3,4	
Résistance à la déchirure Longitudinale / Transversale	[N]	290 / 340	-43,5 / -51	+43,5 / +51	
Flexibilité à basse température	[°C]	-30°	-	-	
Substances dangereuses		ndp	-	-	
Durée d'exposition aux intempéries	[mois]			1	



DOP disponible sur www.edilians.com

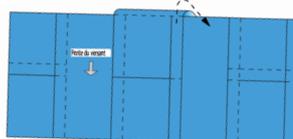
LES GRANDES ÉTAPES EN PARTIE COURANTE

1

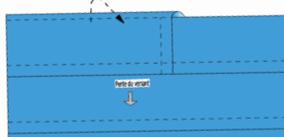


La membrane d'étanchéité complémentaire AERO CIME est toujours mise en œuvre avec le marquage vers l'extérieur.

2



Perpendiculairement

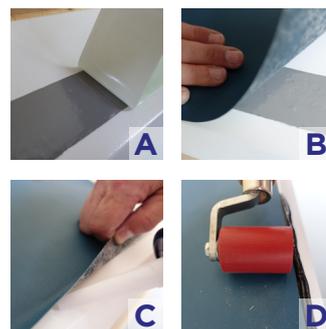


Parallèlement

La mise en œuvre peut être :

- **perpendiculaire** à l'égout avec chanlattes trapézoïdales*
 - **parallèle** à l'égout sur chevrons avec un entraxe maxi de 90 cm
- * Consulter notre service technique pour une pose sans chanlattes trapézoïdales.

3



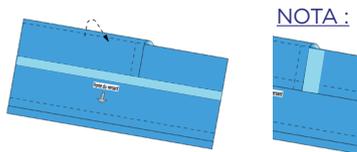
Dérouler l'AERO CIME sur le larmier :
A) Installer la bande adhésive ADHEO BUTYLE sur le larmier
B) Retirer les films de protection
C) Ajouter un cordon de colle Stamcoll AS de 8 mm d'épaisseur et de largeur
D) Maroufler la membrane dans la colle mastic

4



Pour faciliter la mise en œuvre du premier lé AERO CIME, le maintenir provisoirement à l'aide d'agrafes ou des clous à tête plate positionnés dans la zone de recouvrement de 10 cm.

5



NOTA :

La pose de l'AERO CIME s'effectue par recouvrement (lé supérieur recouvre le lé inférieur) et sur une largeur d'au moins 10 cm.
A) Retirer les films de protection
B) Ajouter un cordon de Stamcoll AS de 8 mm minimum
C) Maroufler la membrane dans la colle mastic

NOTA : Réaliser un recouvrement de 10 cm des abouts de lé et coller à la Stamcoll N55 sur 5 cm

6

L'AERO CIME est fixée définitivement par une réhausse (contrelatte) de 40 x 60 mm. Afin d'assurer l'étanchéité des fixations, mettre en place la bande d'étanchéité aux clous AXCEO CIME directement sur l'AERO CIME au droit des chevrons puis fixer la réhausse (contrelatte).

LE TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS



Sortie de ventilation

Les sorties de toitures sont traitées avec le fourreau de ventilation AERO CIME pour un diamètre maxi de 70 à 150 mm.

Assemblage avec la Stamcoll N55



Fenêtre de toit et chevêtre

Le kit de raccordement pour fenêtre de toit AERO CIME permet de traiter une fenêtre de toit ou un chevêtre de dimension maxi de 1900 x 1900 x 90 mm.

Assemblage avec la Stamcoll N55

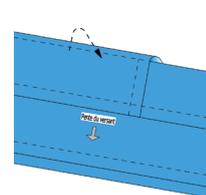


Relevé contre mur

Le lé de raccordement AERO CIME est utilisé pour réaliser tous types de relevés d'étanchéité :

- fenêtre de toit et chevêtre de plus de 90 mm de hauteur
- souche de cheminée
- relevé contre mur

Assemblage avec la Stamcoll N55



Faitage

L'AERO CIME peut être au contact de l'isolant. Au faitage celui-ci est fermé en réalisant un recouvrement de 10 cm sur le versant opposé et coller à la Stamcoll N55 sur 5 cm.

Pour des explications plus détaillées, retrouvez l'ensemble des étapes de mise en œuvre dans le **Document Technique - ATEX N°3159_V1 et nos fiches techniques.**

Vous y trouverez également l'ensemble des produits complémentaires du procédé AERO CIME.

Disponible sur notre site internet : edilians.com

RÉFÉRENCES, CODES ET CONDITIONNEMENT ARTICLES

Référence	Code article palette	Code article unitaire	Largeur (m)	Longueur (m)	Poids par rouleau (kg)	Surface par rouleau (m ²)	Conditionnement
							25 rouleaux par palette (m ²)
AERO CIME DBA	X	094145	2,5	26	25,7	65	1625

Possibilité de faire des panachages de produits de la gamme **ÉTANCHÉITÉ À L'AIR d'EDILIANS** à la commande.

PROCÉDÉ AERO CIME ACCESSOIRES



SERVICES EDILIANS À vos côtés tout au long du projet



Bureau d'études

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



Hotline

Une équipe d'experts répond à toutes vos questions techniques : hot.line@edilians.com

0 810 148 223

Service 0,06 € / min
+ prix appel

EDILIANS

Siège social
65 Chemin du Moulin Carron
BP 40021
F 69571 DARDILLY Cedex
Tél. : +33 (0)4 72 52 02 72

