

LACOMET® FL

pour la couverture et
l'étanchéité sans plomb

LACOMET® FL

LACOMET® FL est un produit aluminium moderne, spécialement développé pour la construction, d'application universelle, extrêmement léger, durable et justifié du point de vue écotechnique.

Le produit

LACOMET® FL est plomb à base d'aluminium. Ce produit novateur est composé de deux couches peintes, résistantes à la corrosion, en aluminium non allié avec une couche de composite renforcé par des fibres. LACOMET® FL peut être utilisé pour toute forme imaginable de recouvrement de plomb étanche dans la nouvelle construction, dans la rénovation et dans les travaux de transformation.

Particularités

- Sans plomb
- Très léger
- Résistant à la corrosion
- Durable
- Recyclable
- Fin
- Bien déformable
- De forme stable
- Coefficient de dilatation faible
- Résistant aux UV
- Résistant à la température
- Pas de résistance au feu ouvert
- Aspect métallique
- Couleur gris mat

Possibilités d'application

- Bavettes
- Plomb évidé
- Solin en plomb
- Contre-solin par degrés
- Contre-solin de faitage
- Contre-solin d'angle
- Raccords d'encadrement de fenêtre et de porte
- Raccords de linteau
- Raccords de toit plat / façade
- Détails de raccordement de cheminée



Montage / Traitement

Un mode d'emploi pour le montage de la feuille de plomb LACOMET® FL est disponible. Il reprend notamment des instructions détaillées concernant la coupe ou la découpe sur mesure, le pliage dans la forme souhaitée, la réalisation de chevauchements et de raccords et la finition à la couleur (si désiré).





Le traitement de LACOMET® FL est caractérisé par le fait que le produit:

- est facile à couper ou à découper sur mesure à l'aide d'un cutter, de ciseaux ou de cisailles
- peut être monté sur des longueurs de 3 à 4 mètres et plus
- peut être appliqué sur de grandes largeurs
- présente un facteur faible de fléchissement et de déformation
- se monte à l'aide du tape butyle LACOMET® ou avec une colle flexible permanente LACOMET®
- peut être frappé sans se déformer
- peut être plié de multiples fois
- peut encore être travaillé à de basses températures (jusqu'à -20°C)
- préfabriqué peut être transporté de l'atelier
- est facile à repeindre

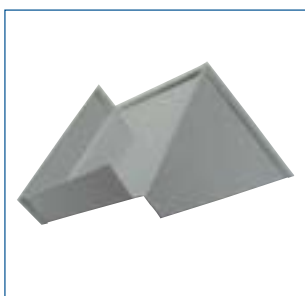
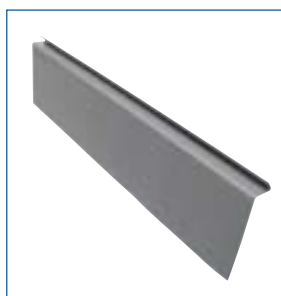
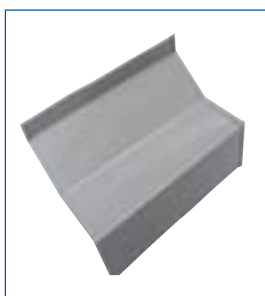


Rapports

BDA n° 06-G-0215 concernant le traitement de LACOMET® FL, possibilités de combinaison avec des systèmes de recouvrement de toit, résistance aux chocs thermiques, étanchéité des détails/raccords

Service et conseils

Pour toute question, n'hésitez pas à contacter votre fournisseur ou directement nos conseillers techniques. Ils pourront vous conseiller de manière détaillée concernant les possibilités techniques et les applications de la feuille de plomb LACOMET® FL.



Caractéristiques techniques

Longueur	: rouleaux maniables à 10 et 20 m ¹
Portée des largeurs	: 100 - 1000 mm
Largeur	: 100, 150, 250, 330, 400, 500 et 1000 mm
Épaisseur	: 0,6 mm
Poids	: 1,05 kg/m ²
Qualité aluminium	: non allié
Stabilité	: -50 à +150°C
Coefficient de dilatation	: < 32 microns par m/°C
Coefficient de conductivité thermique	: env. 1,00 W/mK
Résistance à la traction	: 200 N/mm ²
Couleur	: RAL 7037 (gris poussière)



Postbus 102 • 3300 AC Dordrecht (NL)

- Pieter Zeemanweg 107
- Industrial Est Dordrecht West
- Telefoon : +31 78 617 44 00
- Telefax : +31 78 617 44 00
- E-mail : reppel@reppel
- Website : www.reppel.nl



LACOMET® est une marque déposée de Coil Coating Laminates B.V. à Heijningen