

LACOMET® FL

ALUMINIUM BLADLOOD

LACOMET® FL

LACOMET® FL is een modern, speciaal voor de bouw ontwikkeld aluminium product, universeel toepasbaar, uiterst licht van gewicht, duurzaam en milieutechnisch verantwoord.

Het product

LACOMET® FL is bladlood op basis van aluminium! Dit innovatieve product bestaat uit twee lagen op kleur gelakt, corrosiebestendig, ongelegeerd aluminium met een inlage van vezel versterkt composiet. LACOMET® FL kan worden toegepast voor welhaast elke denkbare vorm van waterkerende loodbekleding in de nieuwbouw, renovatie en verbouw.

Kenmerkende eigenschappen

- Loodvrij
- Zeer licht van gewicht
- Corrosiebestendig
- Duurzaam
- Recyclebaar
- Dun
- Goed vervormbaar
- Vormvast
- Lage uitzettingscoëfficiënt
- UV bestendig
- Temperatuurbestendig
- Niet bestand tegen open vuur
- Metaalachtig aanzien
- Mat grijze kleur

Toepassingsmogelijkheden

- Loodslabben
- Spouwlood
- Voetlood
- Getrapte loketten
- Nokloketten
- Hoekloketten
- Raam- en deurkozijn aansluitingen
- Latei aansluitingen
- Platdak / gevel aansluitingen
- Schoorsteen aansluitdetails



Montage / Verwerking

Een handleiding voor de montage van LACOMET® FL bladlood is beschikbaar. Daarin zijn o.a. uitvoerige instructies opgenomen ten aanzien van het op maat snijden of knippen, het in de gewenste vorm buigen/vouwen, het maken van overlappen en verbindingen en het (desgewenst) op kleur afwerken.





Kenmerkend voor de verwerking van LACOMET® FL is, dat het product:

- eenvoudig op maat te snijden of knippen is met een Stanley mes, schaar of een blikchaar
- op lengtes van 3 tot 4 meter of meer kan worden gemonteerd
- op grote breedtes kan worden toegepast
- een lage doorbuigings- resp. uitzakkingsfactor heeft
- met behulp van LACOMET® butyltape, LACOMET® lijmkit of blijvend flexibele kit wordt gemonteerd
- wel geklopt kan worden, maar niet uitklopbaar is
- veelvuldig kan worden gebogen en gevouwen
- ook bij lage temperaturen (tot -20 °C) nog goed verwerkbaar is
- prefab vanuit de werkplaats kan worden aangevoerd
- goed overschilderbaar is

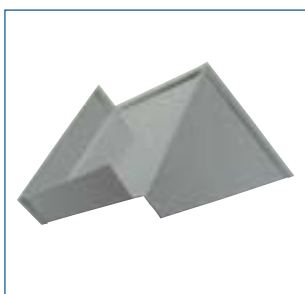
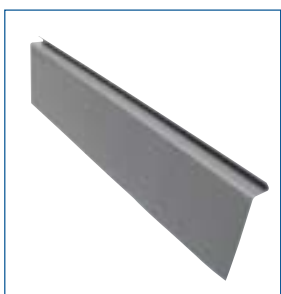
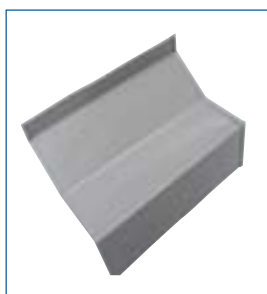


Rapporten

BDA no. 06-G-0215 t.a.v. verwerking van LACOMET® FL, combinatiemogelijkheden met dakbedekkingssystemen, bestandheid tegen thermische schok, waterdichtheid van details/ verbindingen.

Service en advies

Bij vragen kunt u contact opnemen met uw leverancier of direct met onze technisch adviseurs. Zij kunnen u uitgebreid adviseren over de technische mogelijkheden en het toepassen van LACOMET® FL bladlood.



Technische eigenschappen

Lengte	: handzame rollen van 10 m ¹ en 20 m ¹
Breedte range	: 100 - 1000 mm
Handelsbreedtes	: 100, 150, 250, 330, 400, 500 en 1000 mm
Dikte	: 0,6 mm
Gewicht	: 1,05 kg/m ²
Aluminiumkwaliteit	: ongelegeerd
Stabiliteit	: -50 tot +150°C
Uitzettingscoëfficiënt	: < 32 micron per m/°C
Warmtegeleidingscoëfficiënt	: ca. 1,00 W/mK
Treksterkte	: 200 N/mm ²
Kleur	: RAL 7037 (staubgrau)

