

UF loodvervanger

Productomschrijving

UF loodvervanger is een eenvoudig te vervormen gewapende waterkering, die lichter is dan lood en zeer eenvoudig te verwerken is. Het materiaal is milieuvriendelijk, heeft een zeer lange levensduur en is eenvoudig te bevestigen. De unieke producteigenschappen maken het mogelijk om grotere lengten vanaf de rol te verwerken. UF loodvervanger wordt toegepast in alle bouwdetails waarin een waterdichte laag is vereist. Prefab binnen-/buitenhoeken en manchetten voor balusters kunnen op maat worden besteld.

Voordelen

- Milieuvriendelijk en recyclebaar
- Geen vervuiling door uitloggen van stoffen
- Verwerking van grotere lengten mogelijk
- Verwerking sneller dan traditionele systemen
- Tot 30% uitklopbaar
- Geen koudebruggen
- Beschikt over zelfherstellende eigenschappen
- Maximale drukbelasting: 0,2 N/mm²

Toepassingen

- Waterkering als loodvervanger in de gevel
- Waterkering rondom dakkapellen
- Waterkering als loketten t.p.v. hellende dakvlakken en schoorstenen
- Aansluiting muur op plat dak
- Aansluiting kozijnen
- Aansluiting dakpannen en leien
- Aansluiting verholen goten en kilgoten

Technische gegevens

- Materiaal : gemodificeerd bitumen met een aluminium strekgaas als inlage, de toplaag is voorzien van PE korrels in kleur
- Kleur : zwart, grijs en natuurrood
- Gewicht : 3,7 +/- 10% kg per m²
- Dikte : ca. 3 mm
- Levensduur : meer dan 30 jaar
- Productgarantie : 15 jaar, mits toegepast volgens verwerkingsvoorschrift
- Waterdichtheid : waterdicht (volgens BRL 1511)
- Druksterkte : 0,2 N/mm², bij een max. hoogte van 10 m
- Compatibiliteit : combinaties met aluminium, koper en zink mogelijk
- Brandklasse : niet getest
- Geen thermische veroudering volgens NEN-EN 1296 en NEN-EN 495-5
- Uitstekend UV-bestendig volgens NEN-EN 1297
- Knippen, snijden en vouwen bij -10°C tot +40°C
- Inkloppen bij +5°C tot +40°C
- Bevestiging door middel van voegklemmen, spijkerbare loodstrip of in combinatie met montagelijm of met butyltape



Besteltabel

bestelnr. zwart	bestelnr. grijs	breedte mm	dikte mm	rollengte m	gewicht per rol kg
643510	643512	100	3,0	12	5
643515	*	150	3,0	12	7
643520	643522	200	3,0	12	9
643525	643527	250	3,0	12	11
643530	*	300	3,0	12	13
*	643535	333	3,0	12	13
643540	643542	400	3,0	12	18
643550	643552	500	3,0	6	11
643565	*	600	3,0	6	13
643590	643592	1.000	3,0	6	22

Tevens in natuurrood op aanvraag leverbaar
*Niet in deze kleur leverbaar



Toebehoren

bestelnr.	omschrijving	verpakking
644018	kunststof spijkerbare loodstrip 18 x 2,5 mm	75 m
644030	kunststof spijkerbare loodstrip 30 x 3 mm	20 st. à 3 m
643693	panklem	25 st
643694	voegklem RVS	25 st
643695	rechtshandige schaar	1 st
650250	koker montagelijm	290 ml
916521	handpistool voor koker montagelijm	1 st
916301	aandrukvals siliconen	1 st

Verwerkingsrichtlijnen vindt u op de achterzijde

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 3, d.d. 13-04-2022

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Storkstraat 25 - 2722 NR Zoetermeer
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

UF loodervanger

Verwerking

Zelfherstellende eigenschappen

Eventuele kleine gaten (die bijvoorbeeld kunnen ontstaan wanneer de loodervanger wordt gespijkerd) gaan automatisch dicht.

Minimale verwerkingstemperatuur

Knippen, snijden en vouwen -10°C tot +40°C. Inkloppen kan van +5°C tot +40°C. Bij lagere temperaturen de pannen licht verwarmen d.m.v. hete lucht.

Maximale te verwerken lengte

UF loodervanger kan op lange lengten worden verwerkt. Door een combinatie van grote 'rek bij breuk' en een geringe scheurgevoeligheid kan het materiaal in grote lengten worden toegepast. Maximale verwerkingslengte aan één stuk is maximale rollengte.

Op maat maken

UF loodervanger kan eenvoudig met standaard gereedschap (zoals een schaar of stanleymes) op maat worden gemaakt. Het ruitjespatroon (50 x 50 mm) aan de achterzijde kan worden gebruikt om zo nauwkeurig mogelijk te knippen of snijden.



Voor- of nabehandeling van ondergronden

Is niet nodig, bij toepassing van butyltape dient de ondergrond droog, stof- en vetvrij te zijn.

Te gebruiken gereedschap voor inkloppen

UF loodervanger kan het beste met een gewone houten of kunststof klopper worden verwerkt. Het laat zich ook met de hand of een roller vormen.

Mechanische verankering

Mede door de stijfheid kan UF loodervanger worden verankerd door gebruik te maken van RVS-nagels of klang. Met RVS voegklemmen is UF loodervanger snel in de lintvoeg te fixeren, waarna de voeg gemakkelijk kan worden afgedicht. Bij extreme windbelasting kunt u de UF loodervanger extra zekeren met de panklem of met montagelijm.

Waterdichte verbindingmethoden

- Waterdichte verbindingen kunnen ook volgens de traditionele methoden worden gemaakt (klissen en velsen)
- Lijmen van overlappen kan met onze montagelijm of butyltape.

Uitklopbaarheid

30% plastisch in de lengterichting (voor uitkloppen over dakpannen is 20% voldoende). Ook in de breedterichting kan de loodervanger goed worden uitgeklopt.

Verwerkingssnelheid

Verwerking gaat 30 tot 50% sneller dan traditionele systemen, voornamelijk omdat er aanzienlijk minder verbindingen nodig zijn.

Oude loden loketten en voetlood

UF loodervanger kan eenvoudig oude loden loketten of voetlood vervangen

Snijverlies

Geen snijverlies. Zelfs het kleinste stukje kan worden verwerkt.

