

Technisch productblad

ME104

BITUMEN TAPE ALUMINIUM

Bitumenband Alu

08-05-2024 / V 1

Omschrijving

Een kunststoflaminaatfolie van 0,05 mm dikte, voorzien van een 1,0 mm dikke laag gemodificeerde bitumen met een verwijderbare beschermfolie op de bitumenlaag.



Kenmerken en voordelen

- Zeer goede hechting
- Water- en waterdampdicht
- Gemakkelijk te verwerken
- Geen extra mechanische bevestiging noodzakelijk
- Zelfklevend

Gebruiksdoel

Kunststoflaminaatfolie geschikt voor: het afdichten van aansluitvoegen tussen gevelelementen en draagconstructies in de spouw, het afdichten van aansluitnaden bij golf- of profielplaten, het repareren en afdichten van scheuren in lood, het bekleden van goten en het afdichten van aansluitingen van dakramen en lichtkoepels (m.u.v. PVC).

Leveringsvorm

Item nr.	Breedte x Dikte in mm	Doosinhoud in M	Rollen per doos
ME104329633	50 x 1,0	60	6
ME104329595	75 x 1,0	40	4
ME104329638	100 x 1,0	30	3
ME104329646	150 x 1,0	20	2
ME104329629	200 x 1,0	10	1
ME104329635	250 x 1,0	10	1
ME104329631	300 x 1,0	10	1

Ook verkrijgbaar in de kleur lood (ME105 Bitumenband Lood)

Technische informatie

Samenstelling	Kunststoflaminaatfolie met zelfklevende bitumenlaag en schutfolie: PE-folie gesiliconiseerd	
Type kleef		Bitumen elastomeren
Brandgedrag	DIN 4102	B2 (normaal ontvlambaar)
Doordringbaarheid van waterdamp (μ)	DIN 52615	$\mu > 1.000.000$
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd)	DIN 4108-3	Waterdamp dicht (sd ≥ 1.500 m).

Technisch productblad

ME104

BITUMEN TAPE ALUMINIUM

Technische informatie

Uv-weerstands		Ja, folie voldoet
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
Doorvoer Temperatuur		-20°C tot +70°C
De van de opslagtemperatuur		+5°C tot +25°C
Compatibiliteit met traditionele bouwmaterialen	Vlekvorming op bouwdelen:	Niet verdraagzaam met PVC, verf en hout
Opslag		Plat en vlak liggend, droog en stofvrij
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		12 maanden, in de verpakking

Vorbereitung

- De ondergrond dient schoon, droog, vorst- en stofvrij te zijn.
- Zand-cementslurrieresten borstelen en randen vlak afsteken.
- Alle poreuze ondergronden voorbehandelen met ME901 Butyl- & Bitumenprimer.

Applicatie

- Poreuze ondergronden voorbehandelen met ME901 Butyl- & Bitumenprimer (zie werkvoorschrift).
- Op ruwe oppervlakken de poriën goed insmeren (vullen).
- De hechtprimer laten drogen totdat deze nog iets kleverig aanvoelt.
- Het band op de gewenste lengte afknippen. Beschermfolie verwijderen en het band recht plaatsen.
- Tijdens het wegtrekken van de bescherm laag het band gelijktijdig zeer stevig aandrukken (bij voorkeur met een rubber nadenrol).
- Een overlapping van minimaal 50 mm aanbrengen.
- Horizontale waterkering in verticale gevelvlakken.
- De overbrugging van het binnenblad naar het metselwerk (buitenblad) ondersteunen met bv. eterboard.
- De bitumen minimaal 10 mm van de voorzijde van het metselwerk terughouden.
- Bij stelkozijnen is de butylhoek voor lucht- en waterdichte aansluitingen toepasbaar.
- Bij buitentemperaturen onder +10°C het band bij kamertemperatuur opslaan. Bij lage temperaturen (<10°C) is het gebruik van een föhn aan te bevelen.
- Oppassen voor oververhitting van de bitumen.

Let op

Bitumineuze producten kunnen doorbloedingsverschijnselen veroorzaken of migreren door opname van weekmakers en/of oplosmiddelen uit bouwmaterialen (PVC, lexan, PU katten etc.). Vooraf testen wordt daarom aanbevolen.

Garantie

De producten van Tremco CPG Belgium NV worden vervaardigd volgens strenge kwaliteitsnormen. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor de informatie in deze folder, hoewel deze te goeder trouw is gepubliceerd en als correct wordt beschouwd. Tremco CPG behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, in lijn met het bedrijfsbeleid van voortdurende ontwikkeling en verbetering.

Technisch productblad

ME104

BITUMEN TAPE ALUMINIUM

Gezondheid en veiligheid

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische dienst

Tremco CPG Belgium NV heeft een team van ervaren technische verkoopvertegenwoordigers en bouwkundig adviseurs die u helpen bij de selectie en specificatie van producten. Voor meer gedetailleerde informatie, service en advies kunt u contact opnemen met de customer service op +31 183 568 019 of info-be@tremcocpg.com.