

Technisch productblad

ME402

BUTYL TAPE ALUMINIUM

Butylband Alu

08-05-2024 / V 1

Omschrijving

Afdichtingsband op basis van butyl éézijdig gelamineerd met kunststof/aluminium laminaatfolie.



Kenmerken en voordelen

- Hecht op de meeste ondergronden
- UV- en weerbestendig oppervlak
- Gas- en waterdampdicht
- Eenvoudig, effectief en gemakkelijk aan te brengen

Gebruiksdoel

Geschikt voor het afdichten van naden en overlappingsen in binnen- en buitentoepassingen (bijvoorbeeld metaal-, container- en serrebouw, klimaat- en ventilatieinstallaties). Tevens geschikt voor de reparatie of sanering van verweerde voegen (bijvoorbeeld in de kassenbouw) en het afdichten van verbindingen en stuiknaden.

Verpakking

Plat als enkele rol, zelfklevend, aan de zijkant; overlap.

Breedte x dikte in mm | M/doos | Rol/doos | Artikelnr.

50 x 1,2 | 150 | 6 | ME402304170

100 x 1,2 | 75 | 3 | ME402304172

150 x 1,2 | 50 | 2 | ME402304173

200 x 1,2 | 25 | 1 | ME402304175

Technische informatie

Type kleef		Butyl-gummi
Doordringbaarheid van waterdamp (μ)	4108-3	$\mu > 1.000.000$
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd)	DIN 4108-3	$\geq 1200\text{m}$
Uv-weerstands		Zeer goed
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
Doorvoer Temperatuur		-40°C tot +80°C
De van de opslagtemperatuur		+10°C tot +25°C
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		12 maanden

Technisch productblad

ME402

BUTYL TAPE ALUMINIUM

Verwerkingsgebieden

ME402 Zwelband Ali-Tape PB is bedoeld voor het in- en uitwendig afdichten en repareren van voegen en overlappingsen in een groot aantal toepassingen, waaronder: winkelinrichting, gevels, serres, airconditioning en ventilatie.

Vorbereiding

- De hechtvlakken moeten droog, vrij van stof en oplosmiddelen zijn.
- Op sterk poreuze ondergronden (beton, gasbeton en pleisterwerk e.a.) alsmede butyl bandoverlappingsen adviseren wij voor te strijken met ME901 Butyl- & Bitumenprimer.

Applicatie

- ME402 Butylband Alu wordt afgerold en op de gewenste lengte afgesneden.
- Na het aftrekken van de schutfolie wordt het band op de ondergrond geplakt en zorgvuldig met behulp van een aandrukrol stevig aangerold.
- Het minimale lijmvlak van het butylband op steenachtige materialen dient 50 mm te zijn.
- Droogtijd primer ca. 20 - 40 min. al naargelang de temperatuur. Verbruik ca. 6m²/litr., ca. 150 m¹/litr bij 4 cm breedte (afhankelijk van dikte zuiging en de porositeit van de ondergrond).

Let op

Butyl is niet te gebruiken met hybride lijm. Probeer geen illbruck butyl tape in contact te brengen met hybride kit. Ook niet in de buurt! Let er bij toepassingen boven het hoofd op dat de butyl niet vrij/los over een voeg hangt.

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.

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.