

Technisch productblad

ME404

BUTYL TAPE FLEECE

Butylband Vlies

12-12-2024 / V 3

Omschrijving

ME404 is een oplosmiddelvrije, zelfklevende, plastisch-elastische butylrubber afdichtingstape met hoge kleefkracht, aan één zijde gelamineerd met een plastisch vlies. Butyl tapevlies is vormvast in de lengterichting, terwijl het in de dwarsrichting een permanente bewegingscapaciteit heeft van maximaal 10%. aan één zijde gelamineerd met een kunststof vlies.



Kenmerken en voordelen

- Hecht zonder primer op de meeste ondergronden
- Overschilderbaar (dispersieverf) en bepleisterbaar
- Damp- en luchtdicht
- Sterke hechting ook aan vlieszijde voor onderlinge verkleving
- ME404 Butylband Vlies is in de lengterichting vormvast, in dwarsrichting bezit het een continue bewegingsopname tot 10%

Gebruiksdoel

Geschikt voor het afdichten van voegen en naden bij de metaal- en paneelverwerking (bijvoorbeeld het afdichten van segmentelementen op metaalconstructies) en bij kozijnen en aansluitingen met buitengevelisolatiesystemen.

Leveringsvorm

Breedte x Dikte in mm	Rollengte (m)	Rollen per doos	Doosinhoud in M
ME404392973	75 x 1,0	120	8
ME404392974	100 x 1,0	90	6
ME404392975	150 x 1,0	60	4
ME404392976	200 x 1,0	45	3

Technische informatie

Type kleef	Butyl-gummi (Poly-isobutadien)	
Waterdampdiffusie	DIN 52615	$\mu > 150.000$
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd)	DIN 4108-3	Waterdamp dicht (sd $\geq 150m$)
Uv-weerstands		Nee, vlies moet afgedekt worden
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
De van de temperatuurweerstand		-40°C tot +80°C
De van de opslagtemperatuur		+5°C tot +25°C
Compatibiliteit met traditionele bouwmaterialen		Verdraagzaam met vele ondergronden
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		36 maanden, in de verpakking
Kleur		Grijs

Technisch productblad

ME404

BUTYL TAPE FLEECE

Technische informatie

Materiaal

Folie (drager), met kunststof vlies

Vorbereitung

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

Applicatie

- ME404 Butylband Vlies wordt afgerold en op de gewenste lengte gesneden.
- Na het aftrekken van de schutfolie wordt het band op de ondergrond geplakt en zorgvuldig met behulp van een aandrukrol aangerold. Het minimale lijmvlak van het butylband vlies dient 50 mm te zijn.
- Zonder primer kan het ME404 Butylband Vlies worden toegepast op gladde ondergronden zoals aluminium, polyester, glas, dakbanen op basis van ECB, EPDM, PIB, CR e.a. Het voorstrijken met de primer verhoogt echter de aanvangshechting.
- De ondergronden dienen altijd schoon, droog en vetvrij te zijn.
- Wachtijd primer ca. 30 – 60 min., afhankelijk van de temperatuur en relatieve vochtigheidsgraad.
- Verbruik primer ca. 300 ml/m² (afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond).

Let op

- Bij toepassingen buiten dient het kunststofvlies ter bescherming te worden overschilderd (dispersieverf).

Garantie

Producten uit het i3-systeem van illbruck hebben 10 jaar productgarantie.

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.

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-nl@tremcocpg.com.

Technisch productblad

ME404

BUTYL TAPE FLEECE