

Technisch productblad

TP655

TRIO ML-TECH ECO

Luchtdicht Zwelband Eco

13-10-2026 / V 2

Omschrijving

De multifunctionele TP655 band, voorzien van de nieuwe MultiLayer-technologie, wordt gebruikt voor de slagregendichte afdichting van aansluitvoegen bij o.a. ramen en deuren en biedt een hoge mate van luchtdichtheid en thermische isolatie.



Kenmerken en voordelen

- In hoge mate slagregen- en luchtdicht
- Geen kans op montagefouten, binnen- en buitenzijde
- zijn gelijk
- Hoogwaardige 3 laagse opbouw

Leveringsvorm

Afmetingen in mm	Item nr.	Rollengte (m)	Rollen per doos	Doosinhoud in M
66/8-20	TP655511756	10	7	70
77/8-20	TP655511758	10	6	60

Technische informatie

Bestendigheid tegen slagregen	EN 1027	Tot 900 Pa.
Waterdampdiffusie, SD- Externe	DIN EN 12572	Sd-waarde < 0,5 m
Luchtdoorlatendheid		$a < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^2 \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
UV-stabiliteit	DIN 18542	onbeperkt
Thermische Geleiding	DIN 52612	$\lambda = 0,047 \text{ W/mK}$
Compatibiliteit met bouwmaterialen	DIN 18542	I.c.m. producten met oplosmiddelen/weekmakers, testen
Temperatuurweerstand		-30°C tot +80°C
Emissie classificatie	EC1+	Emicode
De van de opslagtemperatuur		+1°C tot +20°C (droog en niet in zonlicht)
Opslag		12 maanden, in de verpakking

Benodigde hulpmiddelen

Schaar/mes, meetlint of rolmaat

Applicatie

- Meet de voegbreedte en controleer of de totale beweging binnen de capaciteit van de gekozen bandmaat valt.
- Verwijder vuil of mortelresten uit de voeg. Herstel eventuele oneffenheden of beschadigingen ter plaatse met een geschikte mortel.
- Verwijder de buitenste beschermfolie, snijd ca. 2 cm van het sterk samengedrukte uiteinde af en breng de band kreukvrij

Technisch productblad

TP655

TRIO ML-TECH ECO

aan met behulp van de zelfklevende laag.

4. Meet bij het bepalen van de benodigde bandlengte de opening op, niet het raam zelf.
5. Breng de band aan op de buitenrand van het kozijn, 1-2 mm terugliggend ten opzichte van het buitenoppervlak; gebruik voor elke af te dichten zijde een apart stuk band.
6. Breng de band bij verticale voegen bij voorkeur van onder naar boven aan en laat deze in de bovenhoek uitsteken, afgestemd op de maat van de bovenste voeg.
7. Buig de band niet om de hoek, maar snijd deze op maat en verbind de uiteinden stotend met elkaar (afb. 2).
8. Boor op de plaatsen waar bevestigingsschroeven voor het raam komen door de band heen. Dit voorkomt dat de band rond de schroeven verdraait.
9. Plaats het raam vervolgens direct in de opening en bevestig het door het kozijn heen.
10. Wij adviseren om voegen, hoeken en ankers af te dichten met illbruck-kitten zoals SP025, SP525 of SP925.

Let op

Bij het afrollen van het product kunnen er soms kleine scheurtjes ontstaan ter hoogte van de centrale lijмнаad. Dit is geen productdefect; bewezen is dat dit geen invloed heeft op de prestaties van het product.

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.

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.

Certificering

