

Technisch productblad

TN016

EPDM CLOSED CELL

Celrubber

19-02-2025 / V 2

Omschrijving

Celrubber op basis van EPDM-rubber met een gesloten celstructuur.



Kenmerken en voordelen

- Weerbestendig
- Goede mechanische eigenschappen

Gebruiksdoel

Door het relatief gering vervormingsvermogen beperkt de toepassing van schuimband met gesloten celstructuren zich tot vlakke, evenwijdig lopende voegen voor bouw- en glasindustrie.

Verpakking

Verpakking | Type | Dikte in mm | Breedte in mm

- rollen of haspels | zelfklevend | 2, 3, 4 en 5 | van 10 tot 50

Andere afmetingen op aanvraag.

Technische informatie

Afmetingen	nominaal $\pm 5\%$
Samenstelling	EPDM
Type kleef	acrylaat, solventbasis, met drager tegen uitrekken
Dichtheid	120-170 kg/m ³
Waterdampdiffusie, SD- Externe	Dampdicht
Waterabsorptie	Ca. 1,5%
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot 30°C
Temperatuurbestendigheid (korte)	+80°C

Technisch productblad

TN016

EPDM CLOSED CELL

Technische informatie

Chemische weerstand	(1) Bestand tegen* (2) Niet bestand tegen	(1) Kou, UV, ozon, alkaliën (2) Aromatische oplosmiddelen, ketonen, chemische producten, olie, zuren, dierlijk en plantaardige vetten, gechloreerde oplosmiddelen en verduuners
Hittebestendigheid		-40°C tot +70°C
De van de opslagtemperatuur		+5°C tot +25°C
Compatibiliteit met traditionele bouwmaterialen		Goed, bij twijfel vooraf testen
Opslag		Koel, droog en vorstvrij
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		12 maanden
Kleur		Zwart
Consistentie		gesloten cel

* Bestendigheid tegen chemicaliën geldt bij 20°C. Bij afwijkende omstandigheden eerst beproeven.

Vorbereitung

De ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.

Applicatie

- Voor een optimale afdichting geldt dat schuimbanden klemmend worden aangebracht en onder voldoende druk blijven staan.
- Bij schuimbanden met gesloten cellen mogen geen al te grote voegbewegingen optreden.
- Alleen toepasbaar bij vlakke, evenwijdige voegen.
- 10-20% indrukken.

Let op

- Celrubber verdraagt geen verf, ook met katten kan verkleuring optreden.
- Niet bestand tegen aromatische oplosmiddelen en ketonen.

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.

Gezondheid en veiligheid

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technisch productblad

TN016

EPDM CLOSED CELL

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.