

Materiaal

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

Leveringsvorm

Kleur	zwart
Verpakking	rollen of haspels
Type	zelfklevend of niet-zelfklevend
Dikte in mm	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25 en 30
Breedte in mm	van 10 tot 1000

[Andere afmetingen op aanvraag.](#)

Technische informatie

Eigenschappen	Normen Specificaties
Basis	EPDM
Structuur	gesloten cel
Densiteit	120-170 kg/m ³
Afmetingen	nominaal ±5%
Lijm laag	acrylaat, solventbasis, met drager tegen uitrekken
Compressiefactor	1,1 – 1,2
Bestand tegen*	koude temperaturen, UV, ozon, alkaliën, chemische producten, olie, zuren, dierlijk en plantaardige vetten, gechloreerde oplosmiddelen en verdunders
Niet bestand tegen	aromatische oplosmiddelen en ketonen
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +70°C
Temperatuurbestendigheid kortstondig	+80°C
Brandgedrag	zelfdovend
Waterdampdoorlatendheid	dampdicht
Waterabsorptie	ca. 1,5%

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

Vorbereiding

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

Verwerking

- 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.

Verfverdraagzaamheid

Celrubber verdraagt geen verf. Ook met katten kan verkleuring optreden. Vooraf testen wordt aanbevolen.

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.



TN016

Celrubber

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

Productvoordelen

- Weerbestendig
- Bestand tegen oliën, vetten en chemicaliën
- Goede mechanische eigenschappen

TN016

Celrubber

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de CPG Europe organisatie.

De gegeven informatie is van algemene aard en gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. Hieraan kan echter geen aansprakelijkheid worden verbonden.



Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032

4241 WC Arkel

Nederland

T: +31 (0)183 568019

F: +31 (0)183 568010

info.nl@cpg-europe.com

www.cpg-europe.com/nl_NL/index.html