

## VOEGVULLING - EMEXPAND PARA

EMEXPAND PARA is bijzonder geschikt voor een duurzame afdichting van alle voegen en uitzetvoegen rond deur- en raamkozijnen, enz... Dankzij zijn voorgecomprimeerde toestand laat hij een eenvoudige plaatsing toe, teneinde een perfecte voegdichting te bekomen en dit zelfs in de moeilijkste omstandigheden.

### OMSCHRIJVING

De voegvullingsband EMEXPAND PARA is een open-cellige polyurethaanschuimband, die gedrenkt werd in een hars op paraffinebasis. Deze voegvullingsband is voorgecomprimeerd en zelfklevend en beschikt over de volgende eigenschappen:

- grijze kleur.
- soortelijk gewicht van ca. 150 kg/m<sup>3</sup>.
- treksterkte 200 KPa.
- rek bij breuk 240 %.
- veerkrachtige elasticiteit.
- vlamdovend materiaal Klasse B1, volgens norm DIN 4102.
- goede weersbestendigheid, naarmate de samendrukkingsgraad.
- uitstekende verouderingsweerstand.
- verwerkingstemperatuur van -5 °C tot +25 °C.
- volkomen isolerend en geluiddempend.
- temperatuurbestendig van -10 °C tot +100 °C, waarbij geen uitzetting optreedt.
- hersteltijd naar 50 % van de oorspronkelijke dikte bij 10 à 30 °C bedraagt 40 minuten.

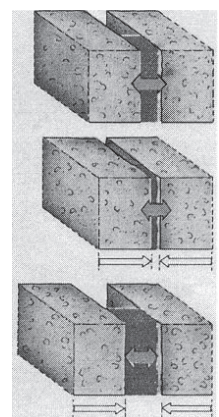
### Dichtingsgraden bij samendrukking van de voegvullingsband:

- bij 25 % is de voegvullingsband stof-, tocht- en geluiddicht.
- bij 50 % zorgt de voegvullingsband voor bestendigheid tegen regenval.
- bij 74 % is de voegvullingsband slagregendicht.
- bij 80 % is de voegvullingsband bestand tegen een waterkolom van 2 meter.



### VERWERKING

1. De voeg dient zuiver, stofvrij en indien mogelijk droog te worden gemaakt, alvorens het aanbrengen van de zelfklevende voegvullingsband.
2. Na het openmaken van de EMEXPAND PARA moet deze dan ook zo snel mogelijk verwerkt worden.
3. Na het inplaatsen van de voegvullingsband EMEXPAND PARA zal deze langzaam opzwellen en zal de voeg op die manier volledig afgedicht worden.



De verkrijgbare diktes zijn: 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60 en 80 mm, in uitgezette toestand. De breedte van de voegvullingsband (= zelfklevende zijde) loopt vanaf 10 mm tot en met 1000 mm.



INDUSTRIEZONE N°583  
RIJKSWEG 91  
2870 PUURS

T 03 860 19 70  
F 03 886 23 00

INFO@EMERGO.BE  
WWW.EMERGO.BE

