

## PE-VOEGVULLING

Datum: 18/03/14

Page 1 van 1

**Technische gegevens:**

Materiaal	geëxtrudeerd PE-schuim
Kleur	grijs
Dichtheid	33 kg/m <sup>3</sup> (DIN 53420)
Trekvastheid	108 kg/cm (langs) 60 kg/cm (dwars)
Breukrek	15% (langs) 8% (dwars)
Stootweerstand	400 kg/cm <sup>2</sup> (langs) 310 kg/cm <sup>2</sup> (dwars)
Elasticiteit	10%
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +60°C
Waterabsorptie	geen
Warmtegeleidingsvermogen (DIN 52612)	$\lambda = 0,04 \text{ W/m} \cdot \text{K}$

**Product:**

PE-voegvulling is een rond profiel in geëxtrudeerd polyethyleenschuim met gesloten cellen, voornamelijk gebruikt voor het opvullen van bouwen uitzettingsvoegen. Beantwoordt aan alle vereiste voorwaarden voor voegvullingsmateriaal (DIN 18540/3).

**Eigenschappen:**

- Grote flexibiliteit
- Bezit voldoende drukvastheid en breeksterkte
- Slorpt geen water op
- Heel goed bestand tegen tal van chemische producten, lichte zuren of logen en vooral tegen de meest gebruikte dichtingskitten op basis van siliconen, polyurethaan, polysulfide, acrylaat, ...

**Leveringsvorm:**

Afmetingen (mm)	Lengte (m)	m/karton
6	1	1200
10	1	1500
13	1	750
15	1	750
20	1	500
25	1	300
30	1	250

**Houdbaarheid:**

onbeperkt

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.