



Product

Vierkant of rechthoekig, geslotencellig polyethyleenschuim.

Toepassingsvoorbeelden

- Niet-belaste voegen
- Mechanische voegen (loopvoegen) of voegen die met druk worden belast (voegen onder water)
- Om de juiste voegdiepte te verkrijgen
- Vulling in profielen, boven scheidingswanden
- Tocht dichting

Kleuren

Grijs (CS-PE-B) of wit (CS-PE-W)

Diktes

2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 8 – 10 – 15 – 20 mm
(grotere diktes door samenvoeging)

Breedtes

Van 6 tot 1.000 mm

Lengte

In functie van het type en de uitvoering

Uitvoeringen

- Stroken
- Platen
- Voorgevormde stukken (stansdelen)
- Haspels of bobijnen
- Onbelijmd of zelfklevend één zijde

Eigenschappen

- ✓ Zeer goede weerstand tegen chemische producten
- ✓ Onbederfelijk
- ✓ Goede weerstand tegen schimmelvorming
- ✓ Goede weerbestendigheid

Opmerking

Bij zelfklevende uitvoeringen dient de lijmlaag alleen maar voor een eenvoudige positionering van het product (hulp bij montage). Het product mag mechanisch niet belast worden.

Voor een maximale kleefkracht is het aangeraden het contactoppervlak goed voor te bereiden door elk spoor van stof, zeep of olie te verwijderen met behulp van het geschikt reinigingsmiddel type **DOW CORNING® R40** (op basis van een uitgedokterd mengsel van isopropanol en aceton – heldere vloeistof). De DC R40 is uiterst geschikt om niet-poreuze oppervlakken te reinigen alvorens zelfklevende banden aan te brengen. Verenigbaar met glas, reflecterend glas, gemoffeld glas, metalen en plastics. Verpakking: bus van 1 of 5 liter. Te gebruiken met een zachte, pluivrije doek.

Technische eigenschappen

Karakteristiek	Waarde + eenheid
Densiteit	~ 30 Kg/m ³
Structuur	geslotencellig
Temperatuurweerstand	van -30°C tot +80°C
Trekweerstand (ISO 1926)	325 kPa 220 kPa
	<ul style="list-style-type: none"> • langsrichting • dwarsrichting
Rekbaarheid (ISO 1926)	125% 115%
	<ul style="list-style-type: none"> • langsrichting • dwarsrichting
Compressieweerstand bij 50% samendruk (ISO 844)	98 kPa
Vervormbaarheid bij compressie 25%/22u/23°C (ISO 1856-C)	20% (0,5u na wegnemen v/d druk) 12% (24u na wegnemen v/d druk)
Wateropname (7 dagen)	<1 vol%
Ondoordringbaarheid	tegen water, lucht en gas mits genoeg samendruk
Isolatie	thermisch: zeer goed geluid: zeer goed
Opslag	in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking bij kamertemperatuur

Algemene informatie

De informatie in dit document wordt te goeder trouw aangeboden en correct geacht. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin deze producten gebruikt worden, noch op de methodes waarmee dit gebeurt.

Daarom dient deze informatie niet ter vervanging van testen die de klant zelf moet uitvoeren om zich ervan te vergewissen dat de producten veilig en effectief zijn en de beoogde doeleinden bereiken. De suggesties m.b.t. het gebruik van het product mogen niet gebruikt worden als aanleiding om inbreuk te maken op welk patent dan ook.

De enige garantie die Castelein Sealants biedt is dat dit product voldoet aan de verkoopvoorwaarden van Castelein Sealants die gelden op het moment van verzending.

Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoopprijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie.

Stand van de technische gegevens van de leverancier: 07 2013.

De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2015 01 01

