

Product

Brandwerende beglazingsband op basis van keramische vezels (asbestvrij).

Toepassingsvoorbeelden

- afdichting bij brandwerende glas- en deurconstructies
- afdichting in ziekenhuizen, flats, hotels
- isolatie in ovenbouw, klimaat- en verwarmingsindustrie

Kleur

Zwart

Diktes

2,00 - 3,00 - 4,00 – 5,00 – 6,00 mm

Breedtes

Van 6 mm tot 1.000 mm
(standaardbreedtes: 9-12-15-20 mm)

Leverbare vormen (uitvoering)

- stroken
- voorgevormde stukken (stansdelen)
- onbelijmd of éénzijdig zelfklevend

Eigenschappen

- ✓ uitstekende weerstand tegen hoge temperaturen
- ✓ niet rotbaar
- ✓ zeer goede isolatie tegen koude
- ✓ zeer geluiddempend

Opmerking

Indien u een snoer wenst, verwijzen wij naar de CS-FR-R, verkrijgbaar in de diameters 20 – 30 – 40 – 50 – 60 mm.

BRANDWERENDE GLASBAND: CS-FR-B

Technische eigenschappen

Karakteristiek	Waarde + eenheid
Lijmlaag	acrylaatdispersie zonder solventen
Drager	band op basis van keramische vezels
Bescherm laag	gesiliconiseerde PE-film
Densiteit	190-210 Kg/m ³
Densiteit van de vezel	Diam. 1,4-3,0 µm
Treksterkte	> 0,650 MPa
Brandclassificatie	B1 (DIN 4102)
Thermische geleidbaarheidscoëfficiënt	0,03/0,05 W/mK
Temperatuurweerstand	1.200 °C
Smelttemperatuur	> 1200°C
Warmtegeleidingsvermogen	0,05 W/mK bij 200°C gemiddelde temperatuur 0,07 W/mK bij 400°C gemiddelde temperatuur 0,11 W/mK bij 600°C gemiddelde temperatuur 0,16 W/mK bij 800°C gemiddelde temperatuur 0,23 W/mK bij 1000°C gemiddelde temperatuur
Houdbaarheid	12 maanden (voor de belijmde versie)
Opslag	in de oorspronkelijke 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 de producent biedt is dat dit product voldoet aan de verkoopvoorwaarden van de producent 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: 05-2014.

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