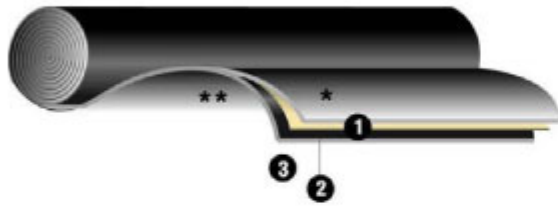


DeboPlast 4 BS/F C195 FC

- * zwarte natuurleislag
- 1 Bovencoating: APP-plastomeerbitumen
- 2 Compositwapening polyester/glas 195 g/m²
- 3 Ondercoating: APP-plastomeerbitumen
- ** wegbrandfolie

DE BOER WATERPROOFING SOLUTIONS NV
Metropoolstraat 33, B-2900 SCHOTEN

BESCHRIJVING EN TOEPASSING

Een soepel waterdichtingsmembraan samengesteld uit een plastomeer (APP) veredeld bitumen en een composietwapening van 195 g/m² polyester en glas. De bovenzijde is afgewerkt met een zwarte natuurleislag en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie. Dit membraan werd ontworpen voor vliegvuurbestendige toepassingen en beantwoordt aan de eisen van de klasse Broof(t1) volgens ENV 1187. Het is bestemd als toplaag voor meerlaagse gevlamlaste afdichtingen.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN



BÜtgb ATG 1580



NL-BSB-BD 007



BC2-310-0296-0123-01

VERPAKKING

| Lengte (m) | Gewicht (kg) | Rollen/pallet 100 x 120 cm | Andere afmetingen en verpakking zijn mogelijk op speciaal verzoek. |
|------------|--------------|-------------------------------|--|
| 8 | 37 | 25 | |

GEBRUIKERSINFORMATIE

De rollen dienen verticaal te worden gestockeerd. Voor verdere instructies over de toepassing in specifieke dakopbouwen verwijzen we naar onze website: www.deboer.be.

DeboPlast 4 BS/F C195 FC




TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN

| Karakteristieken | Test methode / classificatie | Eenheid | Uitdrukking | Waarde / resultaat |
|--|------------------------------|--|----------------------------------|--------------------|
| Lengte x Breedte | EN 1848-1 | m x m | MLV \geq | 8 x 1 |
| Dikte | EN 1849-1 | mm | MDV $\pm 5\%$ | 4 |
| Visuele defecten | EN 1850-1 | - | Geslaagd/niet geslaagd | Geslaagd |
| Rechtheid | EN 1848-1 | - | Geslaagd/niet geslaagd | Geslaagd |
| Vliegvuurbestendigheid (1) | ENV 1187 | - | In overeenstemming met EN13501-5 | Broof(t1) |
| Brandreactie | EN 13501-1 | - | In overeenstemming met EN13501-1 | F |
| Treksterkte (L/D) | EN 12311-1 | N/50 mm | MDV $\pm 20\%$ | 820/690 |
| Rek bij breuk (L/D) | EN 12311-1 | % | MDV ± 15 | 35 |
| Statische ponsweerstand | EN 12730 | kg | MLV \geq | L15 |
| Dynamische ponsweerstand | EN 12691 | mm | MLV \leq | I20 |
| Dimensionele stabiliteit (vrije krimp) | EN 1107-1 | % | MLV \leq | 0,5 |
| Koude buig - initieel - na veroudering (EN 1296) | EN 1109 | $^{\circ}\text{C}$ $^{\circ}\text{C}$ | MLV \leq | -5 0 |
| Afdruiptemperatuur - initieel - na veroudering (EN 1296) | EN 1110 | $^{\circ}\text{C}$ $^{\circ}\text{C}$ | MLV \geq | 145 150 |
| Sterkte van de naad : afschuifsterkte | EN 12317-1 | N/50 mm | MDV ± 250 | 750 |
| Waterdichtheid | EN 1928 | | Geslaagd/niet geslaagd | Geslaagd |
| Hechting van de leischilfer | EN 12039 | % | MDV $\pm 5\%$ | 10 |

(1) Testverslag ATG 1580 van de BÜtgb

MDV: Manufacturer's Declared Value (gemiddelde waarde)

MLV: Manufacturer's Limiting Value (minimaal of maximaal gegarandeerde waarde)

NPD: No Performances Declared (eigenschap niet getest)

JOHAN PASTUER - Verantwoordelijke Kenniscentrum Daktechnieken



Laatste wijziging: 2014-06-24

Versie 5