

# IKO powerflex 5000 T/F 8 m

01555008

## Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met zand en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie. Deze toplaag is toepasbaar in meerlaags systeem.

## Plaatsing

Plaatsing volledig gelast met de brander of losliggend met ballast.

## Samenstelling

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Type Bitumen   | Elastomeer                                    |
| Bovenafwerking | Zand                                          |
| Inlage         | Polyester-glascombinatie 180 g/m <sup>2</sup> |
| Onderafwerking | Wegbrandfolie                                 |

## Technische eigenschappen:

|                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)         | 700 - 800 |
| Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)         | 450 - 540 |
| Rek L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)           | 30        |
| Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)           | 40        |
| Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF) | NPD       |
| Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)      | ≤-15      |
| Vloeitemperatuur (EN 1110)                      | ≥110      |
| Afschuiwweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)      | NPD       |
| Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)        | ≤ 0.3     |
| Brandwerendheid                                 | Froof     |
| Dampdiffusieweerstand (μd)                      | ≥ 190 m   |
| Wortelwerend (EN 13948)                         | -         |

## Verpakking:

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Nominale dikte (mm)      | +/- 3,8              |
| Tolerantie op dikte (mm) | -                    |
| Lengte (m)               | 8                    |
| Breedte (m)              | 1                    |
| Breedte overlap (cm)     | -                    |
| Rolgewicht (kg)          | +/- 39               |
| Aantal rollen / pallet   | 25                   |
| Type pallet              | 1 X 1,2 m single use |

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

## Certificaten:

- Productie ISO 9001 & 14001
- (Het product is) geregistreerd in de bouwproducten database die gebruikt kan worden in "Scandinavische Swan Ecolabelled" gebouwen

IKO bevestigt hiermee officieel dat dit bouwproduct overeenkomt met de voorzieningen van volgende Europese Richtlijn(en) als men de installatie ervan uitvoert volgens de systeemrichtlijnen en plaatsingsregels in de documentatie:

- 89/106/EEC Bouwproductenrichtlijn
- EN 13707
- EN 13969

FPC certificaat bekomen van SGS Notified Body, geregistreerd onder registratie nummer 0958.

Certificaatnummer: 0958-CPR-2009/1.

