

# IKO powerflex mono 3 MB 6m

01565665

## Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatieinlage. De bovenzijde is afgewerkt met wite leislag (SRI waarde 45) en de onderzijde is voorzien van PP vlies. Deze toplaag is toepasbaar in een éénlaags systeem.

## Plaatsing

Plaatsing mechanisch bevestigd, overlappen gelast met hete lucht.

## Samenstelling

Type Bitumen Elastomeer  
Bovenafwerking Witte leislag  
Inlage Polyester-glascombinatie 180 g/m<sup>2</sup>  
Onderafwerking PP vlies

## Technische eigenschappen:

Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	800
Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	600
Rek L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	50
Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF) ≥ 150	
Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -20
Vloeitemperatuur (EN 1110)	≥ 110
Afschuifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	≥ 500
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Brandwerendheid	Broof(t1-t4)
Dampdiffusieweerstand (μd)	NPD
Wortelwerend (EN 13948)	-

## Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	3,2
Tolerantie op dikte (mm) +/-	0,2
Lengte (m)	6
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	12,0
Rolgewicht (kg)	+/- 27
Aantal rollen / pallet	30
Type pallet	1 X 1,2 m single use

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

## Certificaten:

- CTG 499
- IAB 08/0316
- FM Approval (External Fire Rating A)
- Productie ISO 9001 & 14001

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

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

Certificaatnummer: 0958-CPR-2009/1.

