

# IKO powerflex Tecno 5.0 m

01564847

## Productbeschrijving:

Gewapende dakbaan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met donker grijze leislag en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie. Toepasbaar als toplaag in éénlaags mechanisch bevestigde dakbedekkingssystemen.

## Plaatsing

Verwerking: Mechanisch bevestigd in de overlap, overlappen gelast met hete lucht of volgens de brandmethode.

## Samenstelling

Type Bitumen	Elastomeer
Bovenafwerking	Donker grijze leislag
Inlage	Polyester-glascombinatie 180 g/m <sup>2</sup>
Onderafwerking	Wegbrandfolie

## Technische eigenschappen:

Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	750
Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	500
Rek L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF) $\geq$ 150	
Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	$\leq$ -20
Vloeitemperatuur (EN 1110)	$\geq$ 110
Afsluifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	$\geq$ 500
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	$\leq$ 0.3
Brandwerendheid	Broof(t1)
Dampdiffusieweerstand ( $\mu$ d)	NPD
Wortelwerend (EN 13948)	-

## Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	4,0
Tolerantie op dikte (mm) +/-	0,2
Lengte (m)	5,0
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	12,0
Rolgewicht (kg)	+/- 29,4
Aantal rollen / pallet	36
Type pallet	1 X 1,2 m single use

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

## Certificaten:

- ATG 1631
- CTG 499
- 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.

