

IKO powerflex 5500 AD/F Atelia 7.5

01565550

Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan 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. Deze toplaag is toepasbaar in een één- of meerlaags systeem. Deze toplaag bevat ≥ 34 % secundaire grondstoffen per gewicht rol. Deze dakbaan is 100 % recycleerbaar.

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 ²
Onderafwerking	Wegbrandfolie

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.)	35
Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	35
Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF)	200
Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	$\leq -20/-15$
Vloeitemperatuur (EN 1110)	100
Afschuiwweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Brandwerendheid	Broof(t2)
Dampdiffusieweerstand (μ d)	NPD
Wortelwerend (EN 13948)	NPD

Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	+/- 4,5
Tolerantie op dikte (mm)	-
Lengte (m)	7,5
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	12,0
Rolgewicht (kg)	+/- 41
Aantal rollen / pallet	20
Type pallet	Europallet

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

Certificaten:

- IKO Guidelines
- 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.

