

## IKO base PF 3500 SBS Atelia 7.0

01550755

### Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een wapening in polyester-glas combinatie. De bovenzijde is afgewerkt met wit titaniumdioxide granulaat (SRI 82) en de onderzijde is beschermd met een wegbrandfolie. Deze toplaag kan zowel in een één- als meerlaagsysteem worden toegepast. Deze toplaag bevat  $\geq 46\%$  secundaire grondstoffen op rolgewicht. Deze dakbaan is 100% recycleerbaar.

### Plaatsing

Plaatsing: mechanisch bevestigd of losliggend en geballast.

### Samenstelling

Type Bitumen	Elastomeer
Bovenafwerking	Zand
Inlage	Polyester 180 g/m <sup>2</sup>
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)	300 / 350
Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	$\leq -20/-15$
Vloeitemperatuur (EN 1110)	100
Afschuifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	$\leq 0.3$
Brandwerendheid	Froof
Dampdiffusieweerstand ( $\mu$ d)	$\geq 150$ m
Wortelwerend (EN 13948)	-

### Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	+/- 3,0
Tolerantie op dikte (mm)	-
Lengte (m)	7
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	10,0
Rolgewicht (kg)	+/- 26
Aantal rollen / pallet	30
Type pallet	Euro-pallet

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

### Certificaten:

- EPD
- DGNB ET7080
- 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.

