

IKO powergum 4 AW/F Atelia 5.0

01529360

Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit plastomeer (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met witte leislag (SRI 45) met titaniumdioxide en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie, steeds in combinatie met het TURBO profiel. 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

Plaatsing volledig gelast met de brander of losliggend met ballast.

Samenstelling

Type Bitumen Plastomeer
Bovenafwerking Witte leislag (SRI 45)
Inlage Polyester-glascombinatie 180 g/m² (Trilaminaat)
Onderafwerking Wegbrandfolie met TURBO profiel

Technische eigenschappen:

Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	700
Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	450
Rek L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	20
Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF) ≥ 100	
Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -15
Vloeitemperatuur (EN 1110)	≥ 130
Afschuiwweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	≥ 500
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Brandwerendheid	Broof(t1)
Dampdiffusieweerstand (μ d)	NPD
Wortelwerend (EN 13948)	-

Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	4,0
Tolerantie op dikte (mm) +/-	0,2
Lengte (m)	5
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	8,0
Rolgewicht (kg)	+/- 29
Aantal rollen / pallet	30
Type pallet	Europallet

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

Certificaten:

- CTG 498
- NL BSB certificaat BD-015
- Productie ISO 9001 & 14001
- ISO 14021

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.

