

# IKO powergum 470K24 dgrijs 5.0

01525867

## Productbeschrijving:

Gewapende dakbaan op basis van plastomeer (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met donker grijze leislag en de onderzijde is voorzien van wegbrandfolie, steeds in combinatie met het TURBO profiel. Toepasbaar als toplaag in één- of meerlaags mechanisch bevestigde of losliggend en geballaste dakbedekkingssystemen.

## Plaatsing

Verwerking volgens de brandmethode.

## Samenstelling

Type Bitumen	Plastomeer
Bovenafwerking	Donker grijze leislag
Inlage	Polyester-glascombinatie
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
Afschuifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	≥ 500
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Brandwerendheid	Broof(t1)
Dampdiffusieweerstand (μd)	NPD
Wortelwerend (EN 13948)	-

## Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	3,8
Tolerantie op dikte (mm)	+/- 0,2
Lengte (m)	5
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	8,0 ( -1 / +1 cm)
Rolgewicht (kg)	+/- 25
Aantal rollen / pallet	36
Type pallet	1 X 1,2 m single use

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

## Certificaten:

- CTG 498
- FM Approval (External Fire Rating A)
- NL BSB certificaat BD-015
- 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.

