

IKO powergum 470K24 dgrijs 7.5

01525975

Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit 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 een wegbrandfolie. Deze toplaag is toepasbaar in een één- of meerlaags systeem.

Plaatsing

Plaatsing volledig gelast met de brander of losliggend met ballast.

Samenstelling

Type Bitumen Plastomeer
Bovenafwerking Donker grijze leislag
Inlage Polyester-glascombinatie 180 g/m² (Trilaminaat)
Onderafwerking Wegbrandfolie

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.) | 30 |
| 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) | 7,5 |
| Breedte (m) | 1 |
| Breedte overlap (cm) | 8,0 |
| Rolgewicht (kg) | +/- 41 |
| Aantal rollen / pallet | 25 |
| 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)
- 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.

