# IKO powergum 470K14 Atelia 6.0

## 01513241

### Productbeschrijving:

Gewapende dakbaan op basis van plastomeer (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met zand 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. Deze toplaag bevat ≥ 39 % secundaire grondstoffen per gewicht rol. Deze dakbaan is 100 % recycleerbaar.

### Plaatsing

Verwerking volgens de brandmethode.

### Samenstelling

| | |
|---|---|
| Type Bitumen | Plastomeer |
| Bovenafwerking | Zand |
| 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 |
| Afschuifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm) | ≥ 500 |
| Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV) | ≤ 0.3 |
| Brandwerendheid | Broof(t1) |
| Dampdiffusieweerstand (µd) | ≥ 76 m |
| Wortelwerend (EN 13948) | - |

### Afmetingen en palletisatie:

| | |
|---|---|
| Nominale dikte (mm) | 3,9 |
| Tolerantie op dikte (mm) | +/- 0,2 |
| Lengte (m) | 6 |
| Breedte (m) | 1 |
| Breedte overlap (cm) | 8,0 |
| Rolgewicht (kg) | +/- 27 |
| Aantal rollen / pallet | 24 |
| 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.