# IKO shield PRO ALU/SA 20.0

## 01570356

### Productbeschrijving:

Dampremmende laag (binnenklimaatklasse IV) in een meerlaags systeem op basis van elastomeermeer (SBS) bitumen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met ALU folie  en de onderzijde is voorzien van zelfklevend bitumen met releasefolie. Mandragend en doortrapvast.

### Plaatsing

Volledig zelfklevend met IKO pro SA primer (behalve op gelakt steeldeck, geen primer noodzakelijk).

Verwerkingstemperatuur (enkel op basis van zelfklevende plaatsing) ≥ 5°C.

Bij temperaturen ≤ 10°C. dienen de rollen in een ruimte ≥ 10°C voor de plaatsing worden opgeslagen.

### Samenstelling

| | |
|---|---|
| Type Bitumen | Elastomeer |
| Bovenafwerking | ALU |
| Inlage | Polyester-glascombinatie |
| Onderafwerking | Zelfklevende bitumen met antikleef folie |

### Technische eigenschappen:

| | |
|---|---|
| Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) | 700 |
| Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) | 350 |
| 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) | NPD |
| Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) | ≤-25 |
| Vloeitemperatuur (EN 1110) | ≥100 |
| Afschuifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm) | NPD |
| Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV) | ≤ 0.5 |
| Brandwerendheid | Froof |
| Dampdiffusieweerstand (µd) | ≥ 1500 m |
| Wortelwerend (EN 13948) | - |

### Verpakking:

| | |
|---|---|
| Nominale dikte (mm) | 1,6 |
| Tolerantie op dikte (mm) | +/- 0,2 |
| Lengte (m) | 20 |
| Breedte (m) | 1,08 |
| Breedte overlap (cm) | - |
| Rolgewicht (kg) | +/- 36 |
| Aantal rollen / pallet | 15 |
| Type pallet | Europallet |

**Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.**

### Certificaten:

- 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 13969

FPC certificaat bekomen van SGS Notified Body, geregistreerd onder registratie nummer 0958.
Certificaatnummer: 0958-CPR-2009/1.