

IKO radon Barrier T/F

01553031

Productbeschrijving:

Hoogwaardig scherm tegen Radonstraling verwerkt in een afdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer bitumen (SBS) en een polyesterinlage. De bovenzijde van deze onderlaag is afgewerkt met zand en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie.

Plaatsing

Plaatsing volledig gelast met de brander, mechanisch bevestigd of losliggend met ballast.

Samenstelling

Type Bitumen Elastomeer
Bovenafwerking Zand
Inlage Polyester 180 g/m²
Onderafwerking Wegbrandfolie

Technische eigenschappen:

Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	750
Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	500
Rek L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF) ≥ 150	
Koude buig (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -20/-15
Vloeitemperatuur (EN 1110)	≥ 100
Afschuifweerstand (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	400
Dimensionele stabiliteit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.6
Brandwerendheid	Froof
Dampdiffusieweerstand (μd)	≥ 120 m
Wortelwerend (EN 13948)	-

Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	+/- 2,4
Tolerantie op dikte (mm)	-
Lengte (m)	10
Breedte (m)	1
Breedte overlap (cm)	-
Rolgewicht (kg)	+/- 30
Aantal rollen / pallet	24
Type pallet	Europallet

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

Certificaten:

- Radon rapport 4P03183
- 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
- EN 13969

FPC certificaat bekomen van SGS Notified Body, geregistreerd onder registratie nummer 0958.

Certificaatnummer: 0958-CPR-2009/1.

