

## Polygum Carbon 250 WW 5.0

01528595

### Productbeschrijving:

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit plastomeer (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met zwart granulaat en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie, steeds in combinatie met het TURBO profiel. 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	Zwart granulaat
Inlage	Polyester-glascombinatie 250 g/m <sup>2</sup> (Tri-laminaat)
Onderafwerking	Wegbrandfolie met TURBO profiel

### Technische eigenschappen:

Trek L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	1300
Trek B (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	1000
Rek L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	45
Rek B (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	45
Nagelscheurweerstand (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 200/≥ 250
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-t4)
Dampdiffusieweerstand (μd)	NPD
Wortelwerend (EN 13948)	OK

### Afmetingen en palletisatie:

Nominale dikte (mm)	4,1
Tolerantie op dikte (mm)	+/- 0,2
Lengte (m)	5,0
Breedte (m)	1
Rolgewicht (kg)	+/- 31 kg
Aantal rollen / pallet	30
Type pallet	1 x 1,2 m waarborgpallet

Bij verticaal transport altijd een geschikte pallet hefhaak gebruiken.

### Certificaten:

- CTG 028
- NL BSB certificaat BD-036
- 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.

