

PRESTATIEVERKLARING

Nr: 01526893 220412

- Unieke identificatiecode van het producttype:
01526893
- Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:
Polygum summa 5.0
- Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
**Flexibele banen voor waterafdichting - Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
Dampwerende lagen van bitumen**
- Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:
**IKO nv d'Herbouvillekaai 80 B-2020 Antwerpen - Belgium
tel. +32 3 248.30.00 - www.be.iko.com - www.ikodop.eu**
- Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:
-
- Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:
Systeem 2+, behalve dampremmende lagen systeem 3
- Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
FPC certificaat verkregen van SGS Notified body, geregistreerd onder registratienummer 0958. Certificaatnummer: 0958-CPR-2009/1.
- Aangegeven prestatie:

| Kenmerk | Resultaat | Eenheid | Tolerantie | Geharmoniseerde technische specificaties |
|---|------------------------|---------|------------|--|
| Vliegvuurbestendigheid (Note 1) | Froof (t1, t2, t3, t4) | | | EN 13707:2004 + A2:2009 |
| Brandklasse | Euroklasse E | | | |
| Waterdichtheid | Conform | | | |
| Treksterkte lengte | 1000 | N/50 mm | ± 20% | |
| Treksterkte breedte | 800 | N/50 mm | ± 20% | |
| Verlenging lengte | 40 | % | ± 15 | |
| Verlenging breedte | 40 | % | ± 15 | |
| Weerstand tegen wortelgroei | NPD | | | |
| Weerstand tegen statische belasting | ≥20 | kg | | |
| Weerstand tegen dynamische belasting | ≥ 1000 | mm | | |
| Nageldoorscheursterkte in lengte en breedte | 200 / 250 | N | -0/+200 | |
| Pelsterkte | 40 | N/50 mm | -0/+200 | |
| Afschuifsterkte | 500 | N/50 mm | -0/+200 | |
| Lage temperatuur flexibiliteit | ≤-15/-20 | °C | | |
| Koude buig na veroudering | -5/-10 | °C | -10/+0 | |
| Vloeiweerstand na thermische veroudering | 90 | °C | -0/+50 | |
| Duurzaamheid: UV en water | NPD | - | | |
| Gevaarlijke stoffen (Note 2) | | | | |

NPD=No Performance Determined / Geen prestatie bepaald

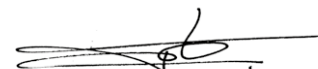
Note 1: Aangezien vliegvuurbestendigheid van een dak afhankelijk is van de dakopbouw, kunnen er geen prestatieresultaten doorgegeven worden voor het product alleen.

Note 2: In afwezigheid van Europese gestandaardiseerde test methodes zal de verificatie en verklaring van vrijgave of aanwezigheid moeten worden gedaan rekening houdend met plaatselijke normen in het land van gebruik van het eindproduct.

- De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

(plaats en datum van afgifte): Antwerpen, 09/08/2024



Dirk Theuns, CEO IKO n.v.
(naam en functie)