

PRESTATIEVERKLARING

Nr.: 01402-CPR-SH2-001

- 1 Unieke identificatiecode van het producttype: **Monarch Diamant**
- 2 Beoogd(e) gebruik(en): **Bitumen shingles type 4P2 bedoeld voor dak- en gevelbekleding.**
- 3 Fabrikant:
IKO Sales International NV - Truibroek 74 - 3945 Ham - Belgium
Tel. +32.11.340.120 - Fax. +32.11.340.130 - residential.europe@iko.com - www.ikodop.eu
- 4 Gemachtigde:
-
-
- 5 Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 4, maar voor gebruik dat onderhevig is aan brandgedrag en externe brandprestaties Systeem 3.
- 6 Geharmoniseerde norm: **EN 544:2011**

Aangemelde instantie: **1173**
- 7 Aangegeven prestatie:

| Essentiële kenmerken | Prestaties | Geharmoniseerde technische specificaties |
|---------------------------------------|-------------------------|--|
| Treksterkte breedte | ≥ 600 N/50mm | EN 544:2011 |
| Treksterkte hoogte | ≥ 400 N/50mm | |
| Nageldoorscheursterkte | ≥ 100N | |
| Reactie bij brand | E | |
| Externe brandblootstelling | BroofT1 | |
| Water doorlaatbaarheid (bitumenmassa) | ≥ 1300 g/m ² | |
| Blistering - blaasvorming | neen | |
| Breedte | 1000 ± 3mm | |
| Hoogte | 284 ± 3mm | |
| Vloei temperatuur | ≤ 2mm | |
| Granulaatverlies | ≤ 2,5g | |
| Waterabsorptie | < 2% | |
| Gevaarlijke stoffen (zie note 1 & 2) | NPD | |

NPD = Geen prestatie bepaald

Note 1: Dit produkt bevat geen asbest of teer bestanddelen.

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 eindprodukt.

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.

Ham, 01/12/2021
(plaats en datum van afgifte)

Ondertekend voor en namens
de fabrikant door:
Dragos-Horea Popa
Technisch Product Manager
(naam en functie)



Fabrikant:

IKO Sales International NV - Truibroek 74 - 3945 Ham - Belgium
Tel. +32.11.340.120 - Fax. +32.11.340.130 - residential.europe@iko.com - www.ikodop.eu



NB 1173

Monarch Diamant
 20
 01402-CPR-SH2-001



neen

EN 544:2011
 Bitumen shingles type 4P2 bedoeld voor dak- en gevelbekleding.



≥ 600 N/50mm



≥ 400 N/50mm



≥ 100N



NPD



E



BroofT1



≥ 1300 g/m²



284 ± 3mm



1000 ± 3mm



≤ 2mm



≤ 2,5g



< 2%

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| | Bliestering - blaasvorming | | Treksterkte breedte |
| | Treksterkte hoogte | | Nageldoorscheursterkte |
| | Gevaarlijke stoffen NPD = Geen prestatie bepaald | | Reactie bij brand |
| | Externe brandblootstelling | | Water doorlaatbaarheid (bitumenmassa) |
| | Hoogte | | Breedte |
| | Vloeitemperatuur | | Granulaatverlies |
| | Waterabsorptie | Note 1: Dit produkt bevat geen asbest of teer bestanddelen. 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 eindprodukt. | |