

PRESTATIEVERKLARING (DoP: STR-001)



Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

Product type: STRUCTASEAL® EPDM ROOFING 1.0 MM

Type-, partij- of serienummer: Zie product (-verpakking)

Toepassing: Vlakdakafdichtingen, EN 13956

Gegevens fabrikant: Carlisle Construction Materials BV
Industrieweg 16
NL-8263 AD KAMPEN

Verificatie- en beoordelingssysteem: 2+

Notified body (hEN): KIWA n.v., Sir W. Churchillaan 273, NL-2288 EA Rijswijk
Notified body no.: 0620
FPC: 0620-CPR-44520

Aangegeven prestatie:

| Essentiële kenmerken | Prestaties | Test standaard | Geharmoniseerde norm |
|--|------------|----------------|----------------------|
| Vliegvuurbestendigheid | Froof | EN 13501-5 | EN 13956: 2013 |
| Brandwerendheid | klasse E | EN 13501-1 | |
| Waterdichtheid | voldoet | EN 1928 | |
| Treksterkte (l/b) (N/mm ²) | ≥ 7 | EN 12311-2B | |
| Rek bij breuk (l/b) (%) | ≥ 400 | EN 12311-2B | |
| Weerstand tegen worteldoor groei | npd | EN 13948 | |
| Weerstand tegen statische belasting (kg) | ≥ 15 | EN 12730 | |
| Slagweerstand (mm) | ≥ 200 | EN 12691 | |
| Scheursterkte (l/b) (N) | ≥ 10 | EN 12310-2 | |
| Afpelsterkte naadverbinding (N/50 mm) | ≥ 25 | EN 12316-2 | |
| Afschuifsterkte naadverbinding (N/50 mm) | ≥ 150 | EN 12317-2 | |
| Vouwweerstand bij verlaagde temperatuur (°C) | ≤ -45 | EN 495-5 | |
| Bestandheid tegen UV | voldoet | EN 1297 | |
| Gevaarlijke stoffen | voldoet | | |

Verklaring

De prestaties van het omschreven product type zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Bart Smit, manager R&D

Kampen, mei 2019

