# PRESTATIEVERKLARING

### DoP: Nr. BRD038

**(model conform gedelegeerde verordening Nr. 574/2014 van de Europese Commisie)**

|  |  |
| --- | --- |
| Unieke identificatiecode van het producttype: | Pandser EPDM Dakbedekking 1,2 mm |
| Beoogd(e) gebruik(en): | Flexibele banen voor waterafdichtingen - Kunststof en rubber banen voor waterafdichting van daken |
| Fabrikant: | Berdal rubber & plastics BV  Bedrijvenpark Twente 193  7602 KG Almelo |
| Gemachtigde: | Niet van toepassing |
| Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP): | AVCP 2+ |
| Geharmoniseerde norm: | EN 13956:2012 |
| Aangemelde Instantie: | Instituut met notificatienummer: 0620. KIWA certificate of conformity of the factory production control 0063-CPR-109640-1 |

### Aangegeven prestatie(s):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Essentiele kenmerken | Prestaties | Test standaard |
| Vliegvuurbestendigheid | Froof (bepalen in totale dakopbouw) | EN 13501-5 |
| Brandgedrag | Klasse E | EN 13501-1 |
| Waterdichtheid | Voldoet | EN 1928 |
| Treksterkte (l, b) [N/mm²] | ≥ 8 | EN 12311-2B |
| Rek bij breuk (l, b) [%] | ≥ 400 | EN 12311-2B |
| Scheurweerstand (l, b) [N] | ≥ 25 | EN 12310-2 |
| Afschuifsterkte naadverbinding  [N/50 mm] | ≥ 200 | EN 12317-2 |
| Afpelsterkte naadverbinding [N/50 mm] | ≥ 50 | EN 12316-2 |
| Weerstand tegen statische belasting [kg] | ≥ 25 | EN 12730 |
| Slagweerstand [mm] | ≥ 300 | EN 12691 |
| Weerstand tegen wortelgroei | Voldoet | EN 13948 |
| Vouwweerstand bij verlaagde temperatuur [॰C] | ≤ -45 | EN 495-5 |
| Bestandheid tegen UV | Voldoet | EN 1297 |
| Gevaarlijke stoffen | Bevat geen gevaarlijke stoffen |  |

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 hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant

B.M.D. van Kamperdijk, General Manager

Te Almelo op 1 september 2023