

Prestatieverklaring

(Verordening van bouwproducten Nr. 305/2011)

Nr. DE27-0004-02-CPR-16

NL

| | | |
|-----|---|--|
| 1. | Unieke identificatiecode van het producttype: | Elastocoat C 6335/101 : Iso 136/75 EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f. en ZA.1g |
| 2. | Beoogd(e) gebruik(en): | Oppervlakte beschermingsproducten - Coating |
| 3. | Fabrikant: | BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY |
| 4. | Gemachtigde: | Niet relevant. |
| 5. | Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP): | Systeem AVCP 2+ (Voor gebruik in gebouwen en civiele constructies) Systeem AVCP 3 (Voor gebruik in toepassingen waar brandeigenschappen benodigd zijn) |
| 6a. | Geharmoniseerde norm: Aangemelde instantie(s): | EN 1504-2:2004 De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Polymer Institut GmbH (1119) heeft de initiële inspectie van de fabriek en productiecontrole en continue bewaking beoordeling en evaluatie van het fabriek-productiecontrolesysteem uitgevoerd en heeft een conformiteitsverklaring voor de fabriek- en productiecontrole afgegeven onder nr certificaat van conformiteit van de fabriekproductiecontrole onder systeem AVCP 2+ (Nr. 1119-CPR-13120). Het aangemelde testlaboratorium EXOVA WARRINGTONFIRE (0833) voert de testrapporten uit op Brandgedrag wat onder systeem AVCP 3 is aangegeven (Nr. 183069). |
| 6b. | Europees beoordelingsdocument: Europese technische beoordeling: Technische beoordelingsinstantie: Aangemelde instantie(s): | Niet relevant. |

7. Aangegeven prestatie(s):



| <i>Essentiële kenmerken</i> | <i>Prestaties</i> | <i>Geharmoniseerde technische specificaties</i> |
|--|--|---|
| Lineaire krimp | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 12617-1 |
| Druksterkte | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 12190 |
| Thermische uitzettingscoëfficiënt | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 1770 |
| Slijtage bestendigheid | < 3000 mg | EN ISO 5470-1 |
| Ruitjesproef | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN ISO 2409 |
| Doorlaatbaarheid CO ₂ | sD > 50 m | EN 1062-6 |
| Waterdampdoorlaatbaarheid | Klasse III | EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2 |
| Cappillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid | w < 0,1 kg/m ² ×h ^{0,5} | EN 1062-3 |
| Temperatuurwisselingsverdraagzaamheid | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 1062-11 |
| Weerstand tegen temperatuurschok | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 13687-5 |
| Weerstand tegen chemicalien | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN ISO 2812-1 |
| Weerstand tegen sterke chemische aantasting | Klasse Test vloeistof: 9 (Class I) | EN 13529 |
| Scheuroverbruggende eigenschappen | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 1062-7 |
| Slagweerstand | Klasse III | EN ISO 6272-1 |
| Hechtsterkte | ≥ 2 N/mm ² | EN 1542 |
| Brandgedrag | Cfl-s1 | EN 13501-1 |
| Anti slip eigenschappen | Klasse III | EN 13036-4 |
| Kunstmatige veroudering | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 1062-11 |
| Antistatische eigenschappen | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 1081 |
| Hechting op natte beton | Geen prestaties verklaard (NPD) | EN 13578 |
| Gevaarlijke stoffen | Gevaarlijke stoffen in overeenstemming met 5.4 | EN 1504-2 |

8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

Niet relevant.

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:

| <i>Naam en functie</i> | <i>Plaats en datum van afgifte</i> | <i>Handtekening</i> |
|--|------------------------------------|---|
| Udo SCHILLING Business Manager Construction | Lemförde (Germany) 20-6-2018 |  |
| Markus TEMPLIN Site Manager Plant Lemförde | Lemförde (Germany) 20-6-2018 |  |