PRESTATIEVERKLARING

conform appendix III besluit (EU) Nr. 305/2011

Product DisboXAN® 450 Fassadenhydrofobierung

transparent, wässrig

DIS-450-001323

1. Unieke identificatiecode (naam van het product):
   EN 1504-2: ZA.1d en ZA.1e

2. Type-, charge- of serienummer of andere kenmerken ter indificatie van het bouwproduct conform artikel 11, alinea 4:
   Chargennummer: zie verpakking van het product

3. Door fabrikant omschreven toepassing van het bouwproduct conform de geharmoniseerde technische specificaties in het technisch informatieblad:
   Betonreparatiemortel voor statische en niet statische betonreparaties
   Product ter bescherming van het oppervlak - coating
   Bescherming tegen indringing van schadelijke stoffen (1.3)
   Reguleren van vocht in de ondergrond (2.2)
   Toename van de lectrische weerstand (8.2)

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerde handelsmerk en contactadres van de fabrikant van het bouwproduct conform artikel 11, alinea 5:
   DISBON GmbH
   Roßdörfer Str. 50
   64372 Ober-Ramstadt

5. Naam en adres van de gemachtigde wiens mandaad de in artikel 12, alinea 2 vermelde taken bestrijkt:
   Niet van toepassing

6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct conform appendix V:
   Systeem 2+ (voor toepassing in gebouwen en ingenieurtechnische bouwwerken)

7. Wanneer bij een prestatieverklaring van een bouwproduct een geharmoniseerde norm van toepassing is, is deze getest door:
   EN 1504-2, Systeem 2+:
   KIWA Polymerinstitut, Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker onder nummer 1119, heeft de productiecontrole uitgevoerd alsmede het systeem 2+,
   Component B onder nummer 1119-CPR-0711

8. Wanneer bij een prestatieverklaring van een product een Europese Technische Beoordeling van toepassing is:
Niet van toepassing

9. Verklaring van de prestatie

EN 1504-2:

DisboCRET® OS 2 / B (450,515)
bestaat uit de volgende producten:
DisboXAN® 450 Fassadenschutz
DisboCRET® 515 Betonfarbe

Prestatie DisboCRET® OS 2 / B (450,515)

Belangrijke kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp	NPD	EN 1504-2:2004
Warmteuitzettingscoëfficiënt	NPD	
Hechting (Gitterschnitt)	≤ GT 2	
CO_2-doorlaatbaarheid	s_D > 50 m	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse I	
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	w < 0,1 kg/m^2 x h^{0,5}	
Verdraagzaamheid temperatuurwisseling	≥ 1,0 (0,7) [1)] N/mm²	
Weerstand tegen temperatuursschokken	NPD	
Weerstand tegen chemicaliën	NPD	
Scheuroverbrugging	NPD	
Afscheursterkte t.b.v. hechting	≥ 1,0 (0,7) [1)] N/mm²	
Brandgedrag	Klasse E [2)]	
Oppervlakte ruwheid	NPD	
Kunstmatige veroudering	geen zichtbare schade	
Antistatisch gedrag	NPD	
Hechting op nat beton	NPD	
Afgigte gevaarlijke stoffen	NPD	

[1)] *Dit is de laagst afgelezen waarde*

10. De prestatie van het in punt 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 9 omschreven prestaties. Verantwoordelijk voor het opstellen van deze prestatieverklaring is de fabrikant welke wordt genoemd in punt 4.

    Ondertekend voor de fabrikant en uit naam van de fabrikant:

Ober-Ramstadt, 01-09-2022 ……..

Igor Kroschwald, Leitung Techn. Service & Technik