# PRESTATIEVERKLARING

conform appendix III besluit (EU) Nr. 305/2011
aangepast volgens verordening (EU) Nr. 574/2014

Nr. DIS-505-001150/ V 002

Unieke identificatiecode product)
DisboCRET® 505 PCC-Feinspachtel

Toepassing:

Betonreparatieproduct voor statische en niet statische betonreparaties
Handmatig aanbrengen van de mortel (3.1)
Aanvulling storten beton (3.2)
Betonreparatie door middle van spuiten van beton of mortel (3.3)
Dwarsdoorsnede met mortel of beton (4.4)
Verbeteren van wapeningsdekking met een extra laag cementmortel of beton (7.1)
Repareren van beton met schadelijke stiffen of gecarbonatiseerd beton(7.2)

Fabrikant:

DISBON GmbH
Roßdörfer Str. 50
64372 Ober-Ramstadt
Werk 0647

Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 2+ (voor toepassing in gebouwen en ingenieurtechnische bouwwerken)
Systeem 3 (voor toepassing waar eisen worden gesteld aan brandgedrag)

Geharmoniseerde norm:

EN 1504-3:2005

Getest door:

Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., Kennummer 0921
MPA Bau Hannover, Kennnummer 0764

Verklaring van de prestatie

| Belangrijke kenmerken | Prestatie | Systeem voor valuatie en verificatie van de prestatie | Geharmoniseer-de technische specificatie |
|---|---|---|---|
| Drukvastheid | Klasse R3 | Systeem 2+ | EN 1504-3:2005 |
| Chlooridionengehalte [1)] | ≤ 0,05 % | | |
| Hechtkracht | ≥ 1,5 MPa | | |
| Zwel- / krimpgedracht [2)] | ≥ 1,5 MPa | | |
| Carbonatatieweerstand [1) 3)] | Voldoet | | |
| Elasticiteitsmoduul | ≥ 15 GPa | | |
| Verdraagzaamheid temp.wisseling | NPD | | |
| Oppervlakte ruwheid | NPD | | |
| Warmteuitzetcoëfficiënt [4)] | NPD | | |
| Capillaire wateropname | NPD | | |
| Brandgedrag | E | Systeem 3 | |
| Gevaarlijke stoffen | NPD | Systeem 2+ | |

1) Uitsluitend bij herstellen van betonschade
2) Geen specifieke eisen
3) Niet noodzakelijk wanneer het reparatiesysteem een OS-Systeem is maar uitsluitend een bescherming is tegen carbonatatie of een PC-mortel is (zie EN 1504-2)
4) Uitsluitend voor polymeerbeton (PC)

De prestatie van de omschreven producten zijn conform de omschreven prestaties. Voor het opstellen van de prestatieverklaring overeenkomstig de verordening (EU) Nr. 305/2011 is uitsluitend bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend voor de fabrikant en uit naam van de fabrikant:

Ober-Ramstadt, 01-03-2023

*Matthias Brox*
*Leitung Technik Profi DE, DAW*