



**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
vastavalt EL määruse nr 305/2011 lisale III

Disbocret 544 PCC I-Grobmörtel

DIS-544-004144

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:  
EN 1504-3: ZA.1a
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või mistahes muu element, mis võimaldab toote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 alusel:  
partii number: vaata toote pakendilt
3. Tootja poolt ettenähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:  
Kandva ja mittekanvava betooni parandustööd  
Mördi pinnale kandmine käsitsi (3.1)  
Ülevallamine betooniga (3.2)  
Betooni ja mördi pinnale kandmine pritsimismeetodil (3.3)  
Pinna tugevdamine mördi või betooniga (4.4)  
Armeeringkihi suurendamine mördi või betooni lisades (7.1)  
Kahjustunud või karboniseeritud betooni parandamine (7.2)  
  
PCC mört kanvate ja mittekanvate konstruktsioonide parandustöödeks  
(hüdraulilise tsemendi põhjal)
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:  
DISBON GmbH  
Roßdörfer Str. 50  
64372 Ober-Ramstadt
5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:  
SIA DAW Baltica Eesti filiaal  
Läike tee 2/1, Peetri alevik  
75312 Rae vald, Harjumaa  
Eesti
6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:  
Süsteem 2+ (kasutusotstarbed hoonetes ja inseneritehnilistes ehitistes)  
Süsteem 3 (kasutusotstarbed, millele on kehtestatud tuleohutusnõuded)
7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:  
*EN 1504-3, süsteem 2+*: Teavitatud asutus KIWA Polümeeride Instituut, Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker, tunnusnumber 1119, on sooritanud tootmisettevõtte süsteemile 2+ vastava tootmise sisese kvaliteedikontrolli esialgse kontrollimise ning tootmise sisese



kvaliteedikontrolli jätkuva kontrollimise, hindamise ja evalveerimise ning andnud välja tootmise sisese kvaliteedikontrolli nõuetele vastavuse tõendi:

1119 – CPR – 0950

EN 1504-3, süsteem 3: Teavitatud asutus MPA NRW- Brandprüfzentrum Erwitte, tunnusnumber 0432, viis läbi tuletundlikkuse tüübikatsetuse süsteem 3 järgi ning väljastas järgneva:

230009002/2

8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:

Ei kohaldata

9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Survetugevus	Klass R4	EN 1504-3:2005
Kloriidioonide sisaldus <sup>1)</sup>	≤ 0,05%	
Nakkevõime	≥ 2,0 MPa	
Takistatud kahanemine/paisumine <sup>2)</sup>	≥ 2,0 MPa	
Vastupidavus karboniseerumisele <sup>1) 3)</sup>	NPD	
Elastusmoodul	≥ 20 GPa	
Vastupidavus temperatuurimuutustele	NPD	
Pealispinna karedus	NPD	
Soojuspaisumise koefitsient <sup>4)</sup>	NPD	
Kapillaarne veeimavus	NPD	
Tuletundlikkus	Klass E	
Ohtlikud ained	NPD	

1) Ainult raudbetooni renoveerimisel.

2) Ei ole nõutav, kui termilised tsüklid on läbi viidud.

3) Ei ole nõutav, kui OS süsteemi renoveerimissüsteem loob tõestatud kaitse karboniseerumise vastu või tegemist on PC mördiga (vt EN 1504-2).

4) Ainult polümeerbetooni (PC) korral.

10. Punktides 1 ja 2 sätestatud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Janek Koppel

Tallinn, 04.06. 2015

.....



CE

1119

DISBON GmbH  
Roßdörfer Straße 50  
64372 Ober-Ramstadt

09

DIS-544-004144

EN 1504-3:2005

Kandva ja mittekandva betooni parandustööd

EN 1504-3: ZA.1a

Survetugevus	Klass R4
Kloriidioonide sisaldus	$\leq 0,05\%$
Nakkevõime	$\geq 2,0$ MPa
Takistatud kahanemine/paisumine	$\geq 2,0$ MPa
Vastupidavus karboniseerumisele	NPD
Elastusmoodul	$\geq 20$ GPa
Tuletundlikkus	Klass E