



PRESTATIEVERKLARING

conform appendix III besluit (EU) Nr. 305/2011
gewijzigd bij gedelegeerde verordening (EU) Nr. 574/2014

voor het product DisboFLOOR® 475 OS 2K-EP-Deckversiegelung

Unieke identificatiecode van het product:

DIS-475-015669

Toepassing:

EN 1504-2
Beschermde coating
coating voorkomt indringen van stoffen (1.3)
fysicalische weerstand (5.1)
bestand tegen chemicaliën (6.1)

EN 13813
Kunstharsmortel/-coating voor toepassing binnen

Fabrikant:

DISBON GmbH
Roßdörfer Str. 50
64372 Ober-Ramstadt

Systeem of systemen voor de beoordeling van de prestatie:

EN 1504-2: Systeem 2+ (toepassing in gebouwen en ingenieurtechnische bouwwerken)
 Systeem 3 (voor toepassing waar brandvoorschriften van toepassing zijn)

EN 13813: Systeem 4 (voor toepassing binnen)

Harmonisatienorm:

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Genotificeerde plaats:

KIWA Polymerinstituut, Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Kennnummer 1119

Verklaring van de prestatie

EN 1504-2:

Het product wordt toegepast in het vloercoatsysteem:
Disbon Parkhaus-Systeem OS 8

Tabel 1: prestatie in productsysteem Disbon Parkhaus-Systeem OS 8

Belangrijke kenmerken	Prestatie	Systeem voor het beoordelen en controleren van de prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp	< 0,3 %	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Drukvastheid	Klasse I		
Warmteuitzettingscoëfficiënt	NPD		
Slijtvastheid 2)	Massaverlies < 3000 mg		
Hechting (Gitterschnitt)	NPD		
CO₂-weerstand	sD > 50 m		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse III		
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$		
Verdraagzaamheid temperatuurswisselingen	$\geq 2,0 (1,5)^3 \text{ N/mm}^2$		
Weerstand tegen temperatuursschokken	NPD		
Weerstand tegen chemicaliën	NPD		
Weerstand tegen sterke chemicaliën, aantasting	Verlies hardheid < 50 %		
Scheuroverbruggend vermogen	NPD		
Scheuroverbrugging	Klasse I		
Afscheursterkte t.o.v. hechting	$\geq 2,0 (1,5)^2 \text{ N/mm}^2$		
Brandgedrag	Klasse E	Systeem 3	
Antslip / oppervlaktestructuur	Klasse III	Systeem 2+	
Kunstmatige veroudering	NPD		
Antistatisch gedrag	NPD		
Hechting op nat beton	NPD		
Gevaarlijke stoffen	NPD		

²⁾ Aanvullend moeten voor OS 8 aan de eisen van EN 13813 zijn voldaan

³⁾ De waarde tussen haakjes zijn de kleinst toelaatbare waarde

Tabel 1: prestatie volgens EN 13813

Belangrijke kenmerken	Prestatie	Systeem voor het beoordelen en controleren van de prestatie	Geharmoniseer de technische specificaties
Brandgedrag	E _{fl}	Systeem 4	EN 13813:2002
Afgifte corrosieve bestanddelen	SR		
Waterdoorlaatbaarheid	NPD		
Slijtvastheid	≤ AR1		
Hechttreksterkte	≥ B1,5		
Slagvastheid	≥ IR4		
Trillingsabsorbtie	NPD		
Geluidsabsorbtie	NPD		
Warmteisolatie	NPD		
Chemische bestendigheid	NPD		
Gevaarlijke stoffen	NPD		

Volgens technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

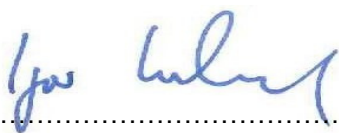
Technisch Informatieblad DisboFLOOR® 475 OS 2K-EP-Deckversiegelung

Prestatie zonder test(en): Brandklasse E_{fl}
 Voldoet aan de eisen: Grootste laagdikte: 10 mm
 Organisch aandeel: < 75 gew.-%

De prestaties van het bovengenoemde product komen overeen met de aangegeven prestaties.
 De bovengenoemde fabrikant is als enige verantwoordelijk voor het opstellen van de prestatieverklaring overeenkomstig verordening (EU) nr. 305/2011.

Ondertekend voor de fabrikant en uit naam van de fabrikant:

Ober-Ramstadt, 01-11-2019



.....
 Igor Kroschwald, leider Techn. Service & Techniek