



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
conform anexei III a ordonanței (UE) Nr. 305/2011
modificată prin ordonanța delegată (UE) Nr. 574/2014

a produsului DisboXID 462 2K-EP-Grundierung

Identificarea unică a tipului de produs:

DIS-462-012040

Domeniu de utilizare sau domeniile de utilizare, stabilit de către producătorul produsului conform specificațiilor tehnice utilizabile și armonizate:

EN 1504-2

Produs pentru protecția suprafeței – Finisaj

EN 13813

Mortare de șape pe bază de rășini sintetice pentru utilizarea la interior

Fabricant:

Disbon GmbH
Strada Roßdörfer, nr. 50
64372 Ober-Ramstadt

Sistemul sau sistemele pentru evaluarea și verificarea performanțelor produsului:

EN 1504-2: Sistem 2+ (pentru domeniile de utilizare în clădiri și construcții tehnico-inginerești)

Sistem 3 (pentru domenii de utilizare ce intră sub incidența reglementărilor cu privire la clasa de reacție la foc)

EN 13813: Sistem 4 (pentru utilizarea la interior)

Normative armonizate:

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

Institutul notificat:

KIWA Polymerinstitut, Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker cu număr de identificare
1119



Performanța declarată

Tabelul 1: Performanța în cadrul sistemului Disbon Parkhaus-System OS 8

Caracteristici specifice	Performanță	Sistem pt. evaluarea și verific. performanțelor	Specificație tehnică armonizată
Contractie liniară	< 0,3 %	Sistem 2+	EN 1504-2:2004
Rezistența la compresiune	Clasa I		
Coeficient de dilatare termică	NPD		
Rezistența la uzură ²⁾	Pierd. de m. < 3000 mg		
Test de tăiere grilă	NPD		
Permeabilitate la CO ₂	s _D > 50 m		
Permeabilitate la vaporii de apă	Clasa III		
Absorbția capilară a apei și permeabilitatea la apă	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}		
Rezistența la var. de temperaturi	≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm ²		
Rezistența la șocuri termice	NPD		
Rezistența la substanțe chimice	NPD		
Rezistența la solicitări chimice	Pierd. durității < 50 %		
Capacitatea de acoperire a fisurilor	NPD		
Rezistența la lovituri	Clasa I		
Test de smulgere pentru evaluarea aderenței	≥ 2,0 (1,5) ²⁾ N/mm ²		
Clasa de reacție la foc	Clasa E	Sistem 3	
Aderența	Clasa III	Sistem 2+	
Solicitare la îmbătrânire	NPD		
Comportament antistatic	NPD		
Aderența pe beton umed	NPD		
Substanțe periculoase	NPD		

²⁾ De asemenea trebuie respectate cerințele OS 8 din normativul EN 13813

³⁾ Valoarea indicată între paranteze reprezintă valoarea minimă admisă

**Tabelul 2: Performanța în cadrul sistemului Disbon Parkhaus-System OS 11**

Caracteristici specifice	Performanță	Sistem pt. evaluarea și verific. performanțelor	Specificație tehnică armonizată
Contrație liniară	NPD	Sistem 2+	EN 1504-2:2004
Rezistența la compresiune	NPD		
Coeficient de dilatare termică	NPD		
Rezistența la uzură ²⁾	Pierd. de m. < 3000 mg		
Test de tăiere grilă	NPD		
Permeabilitate la CO ₂	s _D > 50 m		
Permeabilitate la vaporii de apă	Clasa I sau II sau III		
Absorbția capilară a apei și permeabilitatea la apă	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}		
Rezistența la var. de temperaturi	≥ 2,0 (1,5) ²⁾ N/mm ²		
Rezistența la șocuri termice	NPD		
Rezistența la substanțe chimice	NPD		
Rezistența la solicitări chimice	Pierd. durității < 50 %		
Capacitatea de acoperire a fisurilor	B 3.2 (-20°C)		
Rezistența la lovituri	Clasa I		
Test de smulgere pentru evaluarea aderenței	≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm ²		
Clasa de reacție la foc	Clasa C _{fl-s1}	Sistem 3	
Aderența	Clasa III	Sistem 2+	
Solicitare la îmbătrânire	NPD		
Comportament antistatic	NPD		
Aderența pe beton umed	NPD		
Substanțe periculoase	NPD		

²⁾ De asemenea trebuie respectate cerințele OS 8 din normativul EN 13813

³⁾ Valoarea indicată între paranteze reprezintă valoarea minimă admisă

**Tabelul 3: Performanțele conform EN 13813**

Caracteristici specifice	Performanță	Sistem pt. evaluarea și verific. performanțelor	Specificație tehnică armonizată
Clasa de reacție la foc	Clasa B _{fl-s1}	Sistem 4	EN 13813:2002
Emisii de substanțe corozive	SR		
Permeabilitatea la apă	NPD		
Rezistența la uzură ¹⁾	≤ AR1		
Rezistența la smulgere	≥ B1,5		
Rezistența la lovituri	≥ IR4		
Fonoizolarea traficului	NPD		
Absorbția undelor sonore	NPD		
Termoizolare	NPD		
Rezistența la substanțe	NPD		
Substanțe periculoase	NPD		

Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică: Fișa tehnică DisboXID 462 2K-EP-Grundierung

Performanțele produsului corespund cu performanțele declarate. Singurul responsabil pentru emiterea acestei declarații de performanțe este producătorul conform Ordonanței (UE) Nr. 305/2011.

Semnează pentru și în numele producătorului:

Ober-Ramstadt, 01.09.2021

.....
Igor Kroschwald, Dir. Servicii Tehnice & Tehnic