



Vyhlasenie o parametroch

podľa prílohy III nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011
 pozmenené delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 574/2014

Pre výrobok

Epoxy Primer OS

Číslo

GBIII 159_2

Jedinečný identifikačný kód
 typu výrobku

6057

Zamýšľané použitie(-ia)

EN 1504-2:

Výrobok na ochranu povrchu betónu - povrchová úprava
 Ochrana proti vniknutiu látok (1.3)
 Regulácia obsahu vlhkosti (2.2)
 Fyzikálna odolnosť / zlepšenie povrchovej plochy (5.1)
 Odolnosť proti chemikáliám (6.1)
 Zvýšenie elektrického odporu ohraňovaním vlhkosti (8.2)

EN 13813:

Poter zo syntetickej živice na vnútorné použitie

Výrobca

Remmers GmbH
 Bernhard-Remmers-Str. 13
 49624 Lönningen (DE)

Systém(-y) posudzovania a
 overovania nemennosti
 parametrov

EN 1504-2:

Systém 2+ (na účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách)
Systém 3 (použitia podliehajúce predpisom o reakcii na oheň)

EN 13813:

Systém 4 (pre vnútorné použitie)

Harmonizovaná norma

EN 13813:2002
 EN 1504-2:2004

Notifikovaný(é) subjekt(y)

QDB Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V.
 Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main
 Notifikovaný subjekt 0921



EN 1504-2:

Výrobok je súčasťou systému ochrany povrchu betónu:

Remmers Deck OS 10 EP pro:

pozostávajúci zo zložiek: Epoxy Primer OS - PUA Hybrid OS pro - PUR Color VS OS pro - Epoxy Top OS

Tabuľka 1: Parametre produktového systému Remmers Deck OS 10 EP pro

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Lineárne zmrašťovanie	NPD	Systém 2+	EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	NPD		
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD		
Odolnosť proti oderu	Strata hmotnosti < 3000 mg		
Mriežková skúška	NPD		
Priepustnosť CO ₂	s _D > 50 m		
Priepustnosť vodnej pary	Trieda III		
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})		
Odolnosť proti zmenám teploty	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ N/mm ²		
Odolnosť proti tepelnému šoku	NPD		
Odolnosť proti chemikáliám	NPD		
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	Strata tvrdosti < 50 %		
Schopnosť prekrytia trhlín	B 4.2 (-20 °C)		
Odolnosť proti nárazu	Trieda I		
Odtrhová skúška na posúdenie príľnavosti	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²		
Reakcia na oheň	Trieda B _{fl} -s1	Systém 3	
Drsnosť	Trieda III	Systém 2+	
Umelé starnutie	NPD		
Antistatické vlastnosti	NPD		
Príľnavosť na vlhkom betóne	NPD		
Nebezpečné látky	NPD		

¹⁾ Hodnota v zátvorke je najmenšia prípustná hodnota jednotlivého merania



EN 13813:

Tabuľka 2: Parametre podľa EN 13813

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	E _{fi}	Systém 4	EN 13813:2002
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR		
Vodonepriepustnosť	NPD		
Odolnosť proti opotrebovaniu	≤ A9		
Prídržnosť	≥ B1,5		
Odolnosť proti rázu	≥ IR4		
Zvuková izolácia	NPD		
Pohltivosť zvuku	NPD		
Tepelný odpor	NPD		
Odolnosť proti chemikáliám	NPD		

Príslušná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Príslušná technická dokumentácia: **Č. 6057-159**Parameter bez ďalšieho testovania: **Reakcia na oheň E_{fi}**

Splnené požiadavky:

Maximálna hrúbka vrstvy: 10 mm**Obsah organických látok: < 75 % hmotnosti**

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísané za výrobcu a v jeho mene

Remmers GmbH

VV Ochrana podláh

.....
Dr. Ralph Bergs
(vedúci oddelenia).....
Markus Wist
(technik)**Vyhlásenie o parametroch bolo vytvorené elektronicky a je platné aj bez podpisu**

Löningen, 2024-12-05