



## Vyhlasenie o parametroch

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

<b>Pre výrobok</b>	<b>Epoxy Top OS</b>
<b>Číslo</b>	<b>GBIII 006_6</b>
<b>Jedinečný identifikačný kód typu výrobku</b>	6076
<b>Zamýšľané použitie(-ia)</b>	<p><b>EN 1504-2:</b>                  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)</p> <p><b>EN 13813:</b>                  Poter zo syntetickej živice na vnútorné použitie</p>
<b>Výrobca</b>	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)
<b>Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov</b>	<p><b>EN 1504-2:</b>  <b>Systém 2+</b> (na účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách)  <b>Systém 3</b> (použitia podliehajúce predpisom o reakcii na oheň)</p> <p><b>EN 13813:</b>  <b>Systém 4</b> (pre vnútorné použitie)</p>
<b>Harmonizovaná norma</b>	EN 13813:2002 EN 1504-2:2004
<b>Notifikovaný(é) subjekt(y)</b>	<p><b>QDB</b> Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V.                  Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main                  Notifikovaný subjekt 0921</p>



## 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 <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50 m		
Priepustnosť vodnej pary	Trieda III		
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )		
Odolnosť proti zmenám teploty	≥ 2,0 (1,5) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>		
Odolnosť proti tepelnému šoku	NPD		
Odolnosť proti chemikáliám	NPD		
Odolnosť proti silnému chemickému vplyvu	Strata tvrdosti < 50 %		
Schopnosť prekrytia trhlin	B 4.2 (-20 °C)		
Odolnosť proti nárazu	Trieda I		
Odrhová skúška na posúdenie príľnavosti	≥ 1,5 (1,0) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	Systém 3	
Reakcia na oheň	Trieda B <sub>fl</sub> -s1		
Drsnosť	Trieda III	Systém 2+	
Umelé starnutie	NPD		
Antistatické vlastnosti	NPD		
Príľnavosť na vlhkom betóne	NPD		
Nebezpečné látky	NPD		

<sup>1)</sup> Hodnota v zátvorkách je najnižšou nameranou hodnotou



## EN 13813:

Tabuľka 2: Parametre podľa EN 13813

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	E <sub>fi</sub>	Systém 4	EN 13813:2002
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR		
Vodonepriepustnosť	NPD		
Odolnosť proti opotrebovaniu	NPD		
Prídržnosť	≥ B1,5		
Odolnosť proti rázu	NPD		
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. 6076-006**

Parameter bez ďalšieho testovania: **Reakcia na oheň E<sub>fi</sub>**

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

.....  
Ralph Bergs  
(vedúci oddelenia)

.....  
Markus Wist  
(technik)

**Vyhlásenie o parametroch bolo vytvorené elektronicky a je platné aj bez podpisu**

Löningen, 2024-12-03