



## Vyhlasenie o parametroch

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

## Vyhlasenie o zhode

podľa právnych predpisov (UK) 2019 č. 465; 2020 č. 1359

<b>Pre výrobok</b>	<b>Color PA</b> (varianty 6500, 6502, 6530, 6529)
<b>Číslo</b>	<b>GBI F 020-6</b>
<b>Jedinečný identifikačný kód typu výrobku</b>	6500
<b>Zamýšľané použitie(-ia)</b>	Výrobok na ochranu povrchu betónu - povrchová úprava Regulácia obsahu vlhkosti (2.3) Konzervácia alebo obnova pasivity (7.7) Zvýšenie elektrického odporu ohraničením vlhkosti (8.3)
<b>Výrobca</b>	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)  <b>Distribútor UKCA:</b> Remmers (UK) Limited 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
<b>Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov</b>	<b>Systém 2+</b> (na účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách) <b>Systém 3</b> (použitia podliehajúce predpisom o reakcii na oheň)
<b>Harmonizovaná norma</b>	EN 1504-2:2004
<b>Notifikovaný(é) subjekt(y)</b>	Kiwa Polymer Institut GmbH Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Notifikovaný subjekt 1119  British Board of Agrément 1st Floor Building 3, Hatters Lane, Croxley Park, Watford, WD 18 8YG Notifikovaný subjekt 0836

**Výrobok je súčasťou systému ochrany povrchu betónu:**

**Systém Remmers OS 2:**

pozostávajúci zo zložiek: Primer Hydro HF- Color PA

**Systém Remmers OS 4:**

pozostávajúci zo zložiek: Betofix Fill – Color PA und Color PA Fill – Color PA



## Deklarované parametre v produktovom systéme OS 2 a OS 4

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Lineárne zmrašťovanie	NPD	Systém 2+	EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD		
Mriežková skúška	≤ GT 2		
Priepustnosť CO <sub>2</sub>	s <sub>d</sub> > 50 m		
Priepustnosť vodnej pary	Trieda I		
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x t <sup>0,5</sup>		
Odolnosť proti zmenám teploty	≥ 1,0 (0,7) N/mm <sup>2</sup>		
Odolnosť proti teplotnému šoku	NPD		
Odolnosť proti chemikáliám	NPD		
Schopnosť prekrytia trhlín	NPD		
Odrhová skúška na posúdenie príľnavosti	≥ 1,0 (0,7) N/mm <sup>2</sup>	Systém 3	
Reakcia na oheň	Trieda E		
Drsnosť	NPD	Systém 2+	
Umelé starnutie	Žiadne viditeľné chyby		
Antistatické vlastnosti	NPD		
Príľnavosť na vlhkom betóne	NPD		
Nebezpečné látky	NPD		

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch a zhode sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 a právnymi predpismi (UK) 2019 č. 465; 2020 č. 1359 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísané za výrobcu a v jeho mene

**Remmers GmbH**  
VV Ochrana stavieb II

Thorsten Kaup  
(vedúci oddelenia)

Georg Scheermann  
(technik, vedúci tímu)

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

Löningen, 2023-11-21