



## 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>Betofix R4 SR</b>
<b>Číslo</b>	<b>GBI-P 2-3</b>
<b>Jedinečný identifikačný kód typu výrobku</b>	1084
<b>Zamýšľané použitie(-ia)</b>	Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií. Opravy s nosnou funkciou a bez nosnej funkcie. Nanášanie malty ručne (3.1) Dobetónovanie (3.2) Nanášanie betónu alebo malty striekaním (3.3) Doplnenie malty alebo betónu (4.4) Zväčšenie hrúbky krycej vrstvy výstuže cementovou maltou alebo betónom (7.1) Náhrada kontaminovaného alebo karbonatizovaného betónu (7.2) PCC malta pre opravy s nosnou funkciou
<b>Výrobca</b>	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)
<b>Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov</b>	<b>Systém 2+</b> (na účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách) <b>Systém 4</b> (reakcia na oheň)
<b>Harmonizovaná norma</b>	EN 1504-3, Systém 2+
<b>Notifikovaný(é) subjekt(y)</b>	<b>QDB</b> Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main Notifikovaný subjekt 0921  Osvedčenie vnútropodnikovej výrobnéj kontroly: <b>0921-CPR-2042</b>



## Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda pevnosti v tlaku	R4	Systém 2+	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iónov	≤ 0,05 %		
Prídržnosť	≥ 2,0 MPa		
Viazané zmrašťovanie/rozťažnosť	≥ 2,0 MPa		
Odolnosť proti karbonatácii	Vyhovuje		
Modul pružnosti	≥ 20 GPa		
Teplotná kompatibilita časť 1a 4	≥ 2,0 MPa		
Odolnosť proti šmyku	NPD		
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	Systém 4	
Trieda reakcie na oheň	A1		
Nebezpečné látky	NPD		

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych 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 stavieb IV

.....  
Magnus Greiwe  
(vedúci oddelenia)

.....  
Thomas Anneken  
(vývojár)

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

Löningen, 2024-09-11