



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	Betofix EM 4 2K
Číslo	GBI-P 61-1
Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	5778
Zamýšľané použitie(-ia)	Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií. Opravy s nosnou funkciou a bez nosnej funkcie. Nanášanie malty ručne (3.1) 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 a bez nosnej funkcie (na báze hydraulického cementu)
Výrobca	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)
Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Systém 2+ (na účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách)
Harmonizovaná norma	EN 1504-3, Systém 2+
Notifikovaný(é) subjekt(y)	Kiwa Polymer Institut GmbH Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Notifikovaný subjekt 1119

Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	A2 _{fl} -s1	Systém 2+	EN 1504-3:2005
Trieda pevnosti v tlaku	R4		
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 1 a 4	≥ 2,0 MPa		
Odolnosť proti šmyku	NPD		
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg/(m ² *h ^{0,5})		
Nebezpečné látky	NPD		



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
[bautenschutz]

.....
Dr. Rafael Bautista
(vedúci oddelenia výskumu a vývoja)

.....
Ralf Kessens
(produktový manažment)

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

Löningen, 2025-02-19