



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 R4
Číslo	GBI-P 1-3
Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	1096
Zamýšľané použitie(-ia)	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 karbonizovaného betónu (7.2) PCC malta pre opravy s nosnou funkciou
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) Systém 4 (reakcia na oheň)
Harmonizovaná norma	EN 1504-3: 2005
Notifikovaný(é) subjekt(y)	QDB Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main Notifikovaný subjekt 0921 Osvedčenie vnútropodnikovej výrobnéj kontroly: 0921-CPR-2042

Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v tlaku	Trieda 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	≥ 2,0 MPa		
Kapilárna nasiakavosť	≤ 0,5 kg/(m ² xh ^{0,5})		
Reakcia na oheň	Trieda A1 Systém 4		



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 stavieb IV

.....
Dr. Amir Asgharzadeh
(vedúci oddelenia)

.....
Thomas Anneken
(laboratórium)

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

Löningen, 2024-05-10