



Prohlášení o vlastnostech

podle přílohy III nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011
pozměněné delegovaným nařízením Komise (EU) č. 574/2014

Pro výrobek	Betofix R3 SR
Číslo	GBI-P 19-1
Jedinečný identifikační kód typu výrobku	1107
Zamýšlené/á použití	Výrobek pro ochranu a opravy betonových konstrukcí. Opravy se statickou funkcí a bez statické funkce. Nanášení malty ručně (3.1) Dobetonování (3.2) Zvětšení tloušťky krycí vrstvy výztuže dodatečně nanesenou cementovou maltou nebo betonem (7.1) Náhrada kontaminovaného nebo karbonatovaného betonu (7.2) PCC malta pro opravy se statickou funkcí
Výrobce	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)
Systém(y) posuzování a ověřování stálosti vlastností	Systém 2+ (pro použití v budovách a inženýrských stavbách) Systém 4 (reakce na oheň)
Harmonizovaná norma	EN 1504-3, Systém 2+
Oznámený(é) subjekt(y)	QDB Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurt am Main Oznámený subjekt 0921 Certifikát shody tovární kontroly výroby: 0921-CPR-2042

Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku	Třída R3	Systém 2+	EN 1504-3: 2005
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05%		
Soudržnost	≥ 1,5 MPa		
Vázané smršťování/rozpínání	≥ 1,5 MPa		
Odolnost proti karbonataci	NPD		
Modul pružnosti	≥ 15 GPa		
Tepelná slučitelnost	≥ 1,5 MPa		
Kapilární absorpce	≤ 0,5 kg/(m ² h ^{0,5})		
Reakce na oheň	Třída A1	Systém 4	



Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše

Podepsáno za výrobce a jeho jménem

Remmers GmbH
VaV Ochrana staveb IV

.....
Dr. Amir Asgharzadeh
(vedoucí oddělení)

.....
Thomas Anneken
(laboratoř)

Prohlášení o vlastnostech bylo vytvořeno elektronicky a je platné i bez podpisu

Löningen, 2024-01-15