



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 XWW4
Číslo
GBI-P 86-4
**Jedinečný identifikační kód
typu výrobku**

1109

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)
 Doplnění malty nebo betonu – reprofilace (4.4)
 Náhrada kontaminovaného nebo karbonatovaného betonu (7.2)
 Zvětšení tloušťky krycí vrstvy výztuže dodatečně nanesenou cementovou maltou nebo betonem (7.1)
 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 4 (pro použití v budovách a inženýrských stavbách)
Systém 4 (reakce na oheň)

Harmonizovaná norma

EN 1504-3: 2005

Oznámený(é) subjekt(y)

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Třída pevnosti v tlaku	R3	Systém 4	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		
Protismykové vlastnosti	NPD		
Kapilární absorpce	≤ 0,5 kg/(m ² h ^{0,5})	Systém 4	
Třída reakce na oheň	A1		
Nebezpečné látky	NPD		



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. Magnus Greiwe
(vedoucí oddělení)

.....
Lenard Möhlenhaskamp
(vývojář)

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

Löningen, 2025-02-21