



Deklaracja Właściwości Użytkowych

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011
zmienionego rozporządzeniem delegowanym (UE) nr 574/2014

dla produktu	Betofix EM 8 2K
nr	GBI-P 60-1
Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu	5777
Przeznaczenie	Produkt zastępujący beton w naprawach konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych Ręczne nakładanie zaprawy (3.1) Wzmocnienie przekroju zaprawą lub betonem (4.4) Zwiększenie otuliny zbrojenia za pomocą dodatkowej zaprawy cementowej lub betonu (7.1) Wymiana betonu zanieczyszczonego lub nasyczonego dwutlenkiem węgla (7.2) Zaprawa PCC do napraw istotnych konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych (na bazie cementu hydraulicznego)
Producent	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE)
Sytem/-y AVCP	System 2+ (do użytku w budynkach i konstrukcjach inżynierskich)
Norma zharmonizowana	EN 1504-3, System 2+
Jednostka(i) notyfikowana(e)	Kiwa Polymer Institut GmbH Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Notified Body 1119

Deklarowane właściwości:

Istotne właściwości	Wartość	System do oceny i weryfikacji stałości właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Klasa reakcji na ogień	A2 _{fl} -s1	System 2+	EN 1504-3:2005
Klasa wytrzymałości na ściskanie	R4		
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0,05 %		
Przyczepność	≥ 2,0 MPa		
Utrudniony skur/pęcznienie	≥ 2,0 MPa		
Opór wobec karbonatyzacji	zaliczone		
Moduł Younga	≥ 20 GPa		
Odporność na zmiany temperatury	≥ 2,0 MPa		
Antypoślizgowość	nie badano		
Nasiąkliwość kapilarna	≤ 0,5 kg/(m ² *h ^{0,5})		
Substancje niebezpieczne	nie badano		

Właściwości użytkowe powyższego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Producent wymieniony powyżej ponosi wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.



Podpisano za producenta i w imieniu

Remmers GmbH
[bautenschutz]

.....
ppa. dr Rafael Bautista
(Kierownik działu R&D)

.....
z up. Ralf Kessens
(Manager produktu)

Deklaracja właściwości użytkowych wykonania została utworzona elektronicznie i jest ważna również bez podpisu

Löningen, 2025-02-19