



Deklaracja Właściwości Użytkowych

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

dla produktu

Betofix XWW4

nr

GBI-P 86-3

Unikalny kod identyfikacyjny
typu produktu

1109

Przeznaczenie

Produkt zastępujący beton, do napraw statycznych i niestacyjnych
Ręczne nakładanie zaprawy (3.1)
Uzupełnienie przekroju przez betonowanie (3.2)
Wzmocnienie przekroju zaprawą lub betonem (4.4)
Zwiększenie wytrzymałości fizycznej poprzez zastosowanie zaprawy (5.3)
Zwiększenie odporności chemicznej poprzez zastosowanie zaprawy (6.3)
Zaprawa PCC do napraw istotnych ze statycznego punktu widzenia

Producent

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
49624 Lönigen (DE)

Systyem/-y AVCP

System 4 (do użytku w budynkach i konstrukcjach inżynierskich)
System 4 (reakcja na ogień)

Norma zharmonizowana

EN 1504-3: 2005

Jednostka(i) notyfikowana(e)

Nieistotne

Deklarowane właściwości:

Istotne właściwości	Wartość	System do oceny i weryfikacji stałości właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	klasa R4	System 4	EN 1504-3: 2005
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,05 \%$		
Przyczepność	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Utrudniony skurcz/ pęcznienie	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Opór wqobec karbonatyzacji	nie badano		
Moduł Younga	$\geq 20 \text{ GPa}$		
Odporność na zmiany temperatury	$\geq 2,0 \text{ MPa}$		
Antypoślizgowość	nie badano		
Nasiąkliwość kapilarna	$\leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$	System 4	
Reakcja na ogień	klasa A1		

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
R & D Ochrona Budowli IV



w zast. dr Amir Asgharzadeh
(Kierownik działu)

z up. Thomas Anneken
(Kierownik zespołu)

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

Löningen, 2025-01-13