

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DoP-BS-002

dla fischer FRS-CS Produkt do napraw niekonstrukcyjnych betonu

PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu DoP-BS-002
2. Zamierzone zastosowanie:
Ręczne nanoszenie zaprawy (3.1)
Wzmocnienie konstrukcyjne poprzez dodanie zaprawy lub betonu (4.4)
Zwiększenie otuliny zbrojenia dodatkową zaprawą cementową lub betonem (7.1)

Wymiana zanieczyszczonego betonu (7.2)
3. Producent: fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Str. 1, 72178 Waldachtal, Niemcy
4. Upoważniony przedstawiciel: –
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+ (Do zastosowań w budynkach i obiektach inżynierii lądowej)
System 3 (Do zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
6. Norma zharmonizowana: EN 1504-3:2005
Jednostka lub jednostki notyfikowane: 0921 - Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (QDB)
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

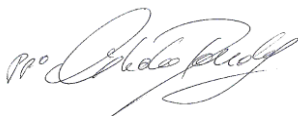
Właściwości charakterystyczne	Wydajność	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4 (≥ 45 MPa)	System 2+	EN 1504-3:2005
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,05$ %		
Przyczepność	$\geq 2,0$ MPa		
Odporność na karbonatyzację	NPD		
Moduł sprężystości	6,0 GPa		
Kompatybilność termiczna, część 1	$\geq 2,0$ MPa		
Odporność na poślizg	Class III (≥ 55 units, wet)		
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq 30 \cdot 10^{-6}$ 1/K		
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,5$ kg/(m ² · √h)		
Reakcja na ogień	Klasa E	System 3	
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD (*)	System 2+	

(*) Patrz karta charakterystyki.

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: –

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):



Dr.-Ing. Ronald Mihal, Dyrektor ds. rozwoju i zarządzania produkcją
Tumlingen, 2024-09-16



Jürgen Grün, Dyrektor Zarządzający ds. Chemii i Jakości

Niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych została przygotowana w różnych językach. W razie wątpliwości w interpretacji, wersja angielska jest zawsze miodarodajna.