

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DE0170/01

PCI[®]

Für Bau-Profis

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PCI Nanocret[®] R4 PCC (DE0170/01)

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

EN 1504-3 Metody 3.1/3.2/3.3/4.4/7.1/7.2

**Wyrób do naprawy konstrukcyjnej betonu zaprawa PCC
(oparta na cemencie hydraulicznym, modyfikowana polimerami)**

Producent:

PCI Augsburg GmbH, Piccardstraße 11, D-86159 Augsburg

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+, System 3 (Reakcja na ogień)

Norma zharmonizowana / Jednostka lub jednostki notyfikowane:

EN 1504-3:2005

Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)

MPA Dresden GmbH (NB 0767)

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa A1	System 3	EN 1504-3:2005
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R4	System 2+	
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0,05 %		
Przyczepność	≥ 2,0 MPa		
Ograniczony skurcz/pęcznienie	NPD		
Odporność na karbonatyzację	Spełnia		
Moduł sprężystości	≥ 20 GPa		
Kompatybilność cieplna	≥ 2,0 MPa		
Część 1: Zamrażanie–rozmarzanie			
Część 2: Zraszanie			
Część 4: Cykle suszenia	NPD		
Odporność na poślizg			
Współczynnik rozszerzalności cieplnej			
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5 kg/m ² √h		
Substancje niebezpieczne	Zgodnie z 5.4 (EN 1504-3)		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

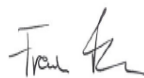
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 i nr. 574/2014 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisali:

Augsburg, 18.02.2021



Marc C. Köppe
Prezes Zarządu



Frank Rösiger
Prezes Zarządu