

PRESTANDEDEKLARATION

DE0070/02

PCI[®]

Für Bau-Profis

Augsburg, 09.05.2016

Produkttypens unika identifikationskod:

PCI Nanocret[®] R2 (DE0070/02)

Avsedd användning / avsedda användningar:

EN 1504-3 Metoder 3.1/3.2/7.1/7.2

Polymermodifierat bruk baserat på hydraulisk cement (PCC) för icke-strukturell reparation av betongkonstruktioner

Tillverkare:

PCI Augsburg GmbH, Piccardstraße 11, D-86159 Augsburg

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

System 2+, System 3 (Brandtekniska egenskaper)

Harmoniserad standard / Anmält/anmälda organ:

EN 1504-3:2005

Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)

MPA Dresden GmbH (NB 0767)

Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandtekniska egenskaper	Klass A1	System 3	EN 1504-3:2005
Tryckhållfasthet	Klass R2	System 2+	
Kloridjonhalt	≤ 0,05 %		
Adhesiv bindning	≥ 0,8 MPa		
Begränsad krympning/utvidgning	NPD		
Karbonatiseringsmotstånd	NPD		
Elasticitetsmodul	NPD		
Termisk kompatibilitet	≥ 0,8 MPa		
Del 1: Frys/tö			
Del 2: Åskskur			
Del 4: Torrcykel			
Halkmotstånd	NPD		
Värmeutvidgningskoefficient	NPD		
Kapillär absorption	≤ 0,5 kg/m ² √h		
Farliga ämnen	Uppfyller kraven enligt 5.4 (EN 1504-3)		

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan.

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 och nr 574/2014 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:



.....
Marc C. Köppe

VD



.....
Manfred Grundmann

VD