

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BE1007/01

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 für das Produkt

## PCI Repafast<sup>®</sup> Tixo

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EN 1504-3 Verfahren 3.1/3.2/4.4/7.1/7.2**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Zementmörtel (CC) zur statischen Instandsetzung von Betontragwerken**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**BBC - Business Belux  
Nijverheidsweg 89  
B-3945 Ham**

5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**PCI Augsburg GmbH  
Piccardstraße 11  
D-86159 Augsburg**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+  
System 4 für das Brandverhalten**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle BCCA Brüssel, Kennnummer 0749, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle  
0749-CPR-BC2-563-0013-0002-001

Die PCI Augsburg GmbH hat die Klassifizierung des Brandverhaltens nach dem System 4 und gemäß Beschluss 96/603/EG der Kommission durchgeführt.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 M.-%	
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa	
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD	
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden	
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa	
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1: Frost/Taubbeanspruchung	≥ 2,0 MPa	
Griffigkeit	Klasse III	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	
Brandverhalten	Klasse A1	
Gefährliche Substanzen	Übereinstimmung mit 5.4 (EN 1504-3)	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

.....  
Clemens Bierig  
Geschäftsführer

.....  
Manfred Grundmann  
Geschäftsführer

Augsburg, 24.04.2013