

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DE0145/07



Für Bau-Profis

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

PCI Barraseal® Turbo (DE0145/07)

Verwendungszweck(e):

**EN 1504-2 Prinzipien 1.3/2.2/8.2
Oberflächenschutzprodukt/Beschichtung**

Hersteller:

PCI Augsburg GmbH, Piccardstraße 11, D-86159 Augsburg

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+, System 3 (Brandverhalten)

Harmonisierte Norm / Notifizierte Stelle(n):

EN 1504-2:2004

Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)

Kiwa MPA Dresden GmbH (NB 0767)

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E/Efl	System 3	EN 1504-2:2004
Lineares Schrumpfen	NPD	System 2+	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Gitterschnitt	≤ GT2		
CO ₂ -Durchlässigkeit	sD > 50 m		
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse I		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² √h		
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 0,8 N/mm ² Bestanden		
Rissüberbrückungsfähigkeit	A3 (+23 °C) A3 (-15 °C)		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 N/mm ²		
Griffigkeit	NPD		
Künstliche Bewitterung	Bestanden		
Antistatisches Verhalten	NPD		
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD		
Gefährliche Stoffe	NPD		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärungen im Einklang mit den Verordnungen (EU) Nr. 305/2011 und Nr. 574/2014 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Augsburg, 04.07.2025

Frank Rösiger
Geschäftsführer