



**PAGEL**<sup>®</sup>  
SPEZIAL-BETON GMBH & CO KG



LEISTUNGSERKLÄRUNG  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt O2A PAGEL Hydrophobierung

Nr. 630102

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
EN 1504-2: ZA.1a
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:  
Oberflächenschutzprodukt – hydrophobierende Imprägnierung  
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1)  
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1)  
Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
PAGEL Spezial-Beton GmbH & Co. KG  
Wolfsbankring 9  
45355 Essen, Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
nicht relevant
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
*EN 1504-2, System 2+:*  
Die notifizierte Stelle Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., Kennnummer 0921, 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  
0921 - CPR - 2035



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
<b>Eindringtiefe</b>	Klasse II: $\geq 10$ mm	EN 1504-2:2004
<b>Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit</b>	Absorptionskoeffizient < 7,5 % im Vergleich mit unbehandelter Probe < 10 % in Alkalilösung	
<b>Trocknungsgeschwindigkeit</b>	Klasse I: > 30 %	
<b>Masseverlust nach Frost-Tausalz-Wechselbeanspruchung</b>	Masseverlust 20 Zyklen später als bei nicht imprägnierter Probe	
<b>Gefährliche Stoffe</b>	NPD	

NPD = No Performance Determined (Keine Leistung festgestellt)

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:

Daniel Schempershofe, Laborleiter  
(Name und Funktion)

Essen, 01.07.2013  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
.....  
(Unterschrift)