

## Leistungserklärung

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

Produktbezeichnung	Agro Hydropox EP1
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	56610/V.0001
Verwendungszweck	Beton-Rissfüllstoff; Injektion von Betonbauteilen für das kraftschlüssige Füllen von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
Harmonisierte Norm	EN 1504-5:2004
Notifizierte Stelle	MFPA Leipzig GmbH, 0800
Erklärte Leistung	

EN 1504-5:2004 ZA.1A		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Haftung durch Haftzugfestigkeit	Kohäsives Versagen im Beton	EN 1504-5:2004
Haftung durch Schrägscherfestigkeit	Monolithisches Versagen	EN 1504-5:2004
Schrumpfung: Volumetrische Schrumpfung	NPD	EN 1504-5:2004
Schrumpfung: Bluten	NPD	EN 1504-5:2004
Schrumpfung: Volumenänderung	NPD	EN 1504-5:2004
Glasübergangstemperatur	> 40°C	EN 1504-5:2004
Verarbeitbarkeit: Injektionsfähigkeit bei trockenem Medium	Injektionsfähigkeitsklasse: 0,1	EN 1504-5:2004
Verarbeitbarkeit: Injektionsfähigkeit bei nicht trockenem Medium	Injektionsfähigkeitsklasse: 0,1	EN 1504-5:2004
Chloridgehalt	NPD	EN 1504-5:2004
Brandverhalten	NPD	EN 1504-5:2004
Korrosionsverhalten	Es wird davon ausgegangen, dass keine korrodierenden Auswirkungen vorliegen	EN 1504-5:2004
Freisetzung korrosiver Substanzen	NPD	EN 1504-5:2004
Dauerhaftigkeit: Haftung durch Haftzugfestigkeit nach Temperaturwechselbeanspruchung und Nass-Trocken-Zyklen	NPD	EN 1504-5:2004

Die Leistung von Agro Hydropox EP1 entspricht der Leistung nach obiger Tabelle. Ort: Wels  
 Ausstellungsdatum: 17.04.2018 Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne  
 Unterschrift gültig. (die Geschäftsleitung)