

Leistungserklärung

Nr. AT061/01

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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Betonkosmetik Repol BK 05

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 (PCC) zur Instandsetzung (nicht statisch) von Betontragwerken

R2

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

**Murexin AG
Franz von Furtenbach Straße 1
A-2700 Wiener Neustadt**

5. 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+
System 3 für das Brandverhalten**

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

Die notifizierte Stelle Amt der Wiener Landesregierung, Kennnummer 1139, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: CE-2012-0303 / 1139-CPD-0145/07



**Die notifizierte Stelle, Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung MA 39, mit der Kennnummer 1140, hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens nach dem System 3 durchgeführt und Folgendes ausgestellt:
Klassifizierungsbericht: VFA 2013-0787.01**

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	$\geq 15 \text{ MPa (R2)}$	EN 1504-3:2006
Chloridionengehalt	$\leq 0,05 \%$	
Haftvermögen	$\geq 0,8 \text{ mPa (R2)}$	
Behindertes Schwinden/Quellen	$\geq 0,8 \text{ mPa (R2)}$	
Karbonatisierungswiderstand	NPD	
Elastizitätsmodul	NPD	
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1	NPD	
Griffigkeit	NPD	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme	$\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$	
Brandverhalten	Klasse A1	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Übereinstimmung mit 5.4	

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.



Peter Mayr

Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 06.05.2013




Bernhard Mucherl

Vorstand



MUREXIN AG: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com

 1139
Murexin AG Franz von Furtenbach Straße 1 A-2700 Wiener Neustadt 03 DOP: AT061/01
EN 1504-3:2006 Zementmörtel (PCC) zur Instandsetzung (nicht statisch) von Betontragwerken R2 Druckfestigkeit: ≥ 15 MPa (R2) Chloridgehalt: $\leq 0,05$ % Haftvermögen: $\geq 0,8$ mPa (R2) Behindertes Schwinden/Quellen: $\geq 0,8$ mPa (R2) Karbonatisierungswiderstand: NPD Elastizitätsmodul: NPD Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1: NPD Griffigkeit: NPD Wärmeausdehnungskoeffizient: NPD Kapillare Wasseraufnahme: $\leq 0,5$ kg m ⁻² h ^{-0,5} Brandverhalten: Klasse A1 Freisetzung gefährlicher Substanzen: Übereinstimmung mit 5.4
Betonkosmetik Repol BK 05

