

# Leistungserklärung

Nr. AT062/01

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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Leichtmörtel Repol LM 20 light**

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                         | ≥ 15 MPa (R2)                              | EN 1504-3:2006                         |
| Chloridionengehalt                      | ≤ 0,05 %                                   |  |
| Haftvermögen                            | ≥ 0,8 mPa (R2)                             |  |
| Karbonatisierungswiderstand             | bestanden                                  |  |
| Elastizitätsmodul                       | ≥ 15 MPa                                   |  |
| Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1 | ≥ 0,8 mPa (R2)                             |  |
| Griffigkeit                             | NPD  |  |
| Wärmeausdehnungskoeffizient             | NPD  |  |
| Kapillare Wasseraufnahme                | ≤ 0,5 kg m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup> |  |
| 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**



*Bernhard Mucherl*


**Vorstand**



Wiener Neustadt, am 01.07.2013



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

|   |
|---|
| <br>1139   |
| Murexin AG<br>Franz von Furtenbach Straße 1<br>A-2700 Wiener Neustadt<br><br>13<br><br>DOP: AT062/01  |
| EN 1504-3:2006<br><br>Zementmörtel (PCC) zur Instandsetzung (nicht statisch) von<br>Betontragwerken<br><br>R2<br><br>Druckfestigkeit: $\geq 15$ MPa (R2)<br>Chloridgehalt: $\leq 0,05$ %<br>Haftvermögen: $\geq 0,8$ mPa (R2)<br>Karbonatisierungswiderstand: bestanden<br>Elastizitätsmodul: $\geq 15$ MPa<br>Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1: $\geq 0,8$ mPa (R2)<br>Griffigkeit: NPD<br>Wärmeausdehnungskoeffizient: NPD<br>Kapillare Wasseraufnahme: $\leq 0,5$ kg m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup><br>Brandverhalten: Klasse A1<br>Freisetzung gefährlicher Substanzen: Übereinstimmung mit 5.4 |
| Leichtmörtel Repol LM 20 light  |

