

# Leistungserklärung

gemäß Anhang III der EU Verordnung Nr. 305/2011

für das Produkt **Betofix RM**

**Nr. GBI P3**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EN 1504-3: 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:

**Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung**

**Mörtelauftrag von Hand (3.1)**

**Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2)**

**Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3)**

**Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen**

**Mörtel oder Beton (7.1)**

**Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)**

**PCC Mörtel für die statisch nicht relevante Instandsetzung**

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

**REMMERS BAUSTOFFTECHNIK GmbH**

**Bernhard-Remmers-Straße 13**

**D-49624 Lönigen**

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 4**

**(für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)**

**System 3**

**(für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)**

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

EN 1504-3, System 4

**nicht relevant**

hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens nach dem System 3  
 vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**nicht relevant**

9. Erklärte Leistung

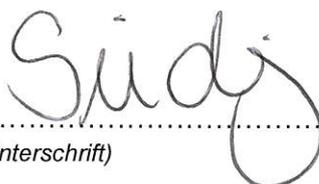
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	Klasse R2	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt:	≤ 0,05 %	
Haftvermögen:	≥ 0,8 MPa	
Behindertes Schwinden/Quellen:	≥ 0,8 MPa	
Karbonatisierungswiderstand:	NPD	
Elastizitätsmodul	NPD	
Temperaturwechselverträglichkeit:	≥ 0,8 MPa	
Griffigkeit	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg / (m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> )	
Brandverhalten	Klasse E	
Gefährliche Substanzen	NPD	

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.

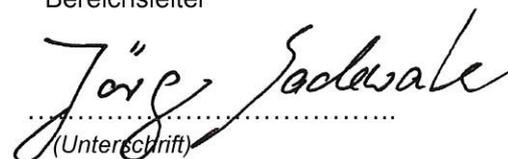
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**F + E Bauten- und Fassadenschutz – mineralische Baustoffe**

Dirk Sieverding

  
 (Unterschrift)

Jörg Sadewater  
 Bereichsleiter

  
 (Unterschrift)

Löningen, den 01.07.2013  
 (Ort und Datum der Ausstellung)