

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

---

**Nr. GBI P3-2**

---

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Betofix RM  
EN 1504-3: ZA.1a**

---

Verwendungszweck(e):

**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**

---

Hersteller:

**REMMERS GmbH  
Bernhard-Remmers-Straße 13  
D-49624 Lönigen  
Tel. 0049 / 5432 / 83- 0**

---

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 4  
(für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)  
System 3  
(für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)**

---

Harmonisierte Norm:

EN 1504-3, System 4

**nicht relevant**

## Die notifizierte Stelle



Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Marsbachstr. 186

44285 Dortmund

Kennnummer 0432,

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

Prüfbericht Nr. 230009007-4

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbestän- digkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R2	System 3	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %		
Haftvermögen	≥ 0,8 MPa		
Behindertes Schwinden/ Quellen	≥ 0,8 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
E-Modul	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		

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und 574/2014 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Remmers GmbH

Jörg Sadewater, Bereichsleiter F+E - mineralische Baustoffe

Löningen, 01.11.2016  
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)