



## Leistungserklärung

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

geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

<b>für das Produkt</b>	<b>Betofix HQ2</b>
<b>Nr.</b>	<b>GBI-P 59-1</b>
<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>	0554
<b>Verwendungszweck(e)</b>	Bei Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen im Bauwesen und Ingenieurbau Mörtelauftrag von Hand (3.1) Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2) Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3) Querschnittsverstärkung mit Mörtel oder Beton (4.4) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)
<b>Hersteller</b>	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE)
<b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>	<b>System 4</b> (für Verwendungen im Innen- und Außenbereich, zur Wand-, Pfeiler-, Trennwand- und Deckenbearbeitung)
<b>Harmonisierte Norm</b>	EN 1504-3: 2005
<b>Notifizierte Stelle(n)</b>	Nicht relevant

### Erklärte Leistungen:

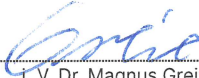
Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeitsklasse	R3	System 4	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	NPD		
Haftvermögen	NPD		
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
Elastizitätsmodul	$\geq 25000 \text{ N/mm}^2$		
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD		
Griffigkeit	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	$\leq 0,5 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$		
Brandverhaltensklasse	A1		
Gefährliche Stoffe	NPD		



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

**Remmers GmbH**  
F & E Bautenschutz I



I. V. Dr. Magnus Greiwe  
(Abteilungsleiter)



i. A. Lenard Möhlenhaskamp  
(Entwickler)

Löningen, 2025-04-09