



Leistungserklärung

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

für das Produkt	Betofix HQ2
Nr.	GBI-P 59-1
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	0554
Verwendungszweck(e)	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)
Hersteller	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Löningen (DE)
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 4 (für Verwendungen im Innen- und Außenbereich, zur Wand-, Pfeiler-, Trennwand- und Deckenbearbeitung)
Harmonisierte Norm	EN 1504-3: 2005
Notifizierte Stelle(n)	Nicht relevant

Erklärte Leistungen:

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