

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. GBI P5-2

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Betofix Fill
1008
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)

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)

PCC Mörtel für die statisch 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 2+

(für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

System 4

(für das Brandverhalten)

Harmonisierte Norm: **EN 1504-3, System 2+**

Die notifizierte Stelle



QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE^{E.V.}

Mainzer Landstr. 55
D-60329 Frankfurt am Main
Kennnummer 0921,

hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
0921-CPR-2077**

EN 1504-3, System 4

nicht relevant

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	Klasse R3	System 2+	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt:	≤ 0,05 %		
Haftvermögen:	≥ 1,5 MPa		
Behindertes Schwinden/Quellen:	≥ 1,5 MPa		
Karbonatisierungswiderstand:	bestanden		
Elastizitätsmodul	≥ 15 GPa		
Temperaturwechselverträglichkeit:	≥ 1,5 MPa		
Griffigkeit	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg/(m ² ·h ^{0,5})		
Brandverhalten	Klasse A1		
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
Dirk Wöltering, Bereichsleiter F&E Bautenschutz**

Löningen, 15.11.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)



 (Unterschrift)