

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. GBI P9-1

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Betofix SPCC

Verwendungszweck(e):

Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung

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-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 Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierte Norm:

EN 1504-3:2005

Die notifizierte Stelle



QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE^{E.V.}

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

Erklärte Leistungen:


Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	System 2+	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %		
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa		
Behindertes Schwinden/ Quellen	≥ 2,0 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	bestanden		
E-Modul	≥ 20 GPa		
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 2,0 MPa		
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg/(m ² h ^{0,5})		
Brandverhalten	Klasse A1	System 4	
Gefährliche Substanzen	NPD	System 2+	

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)