



Leistungserklärung

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

Konformitätserklärung

gemäß der Rechtsverordnung (UK) 2019 Nr. 465; 2020 Nr. 1359

für das Produkt

WP Flow

Nr.

GBI-P 150-1

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

0431

Verwendungszweck(e)

EN 13813:

Zementestrich für die Anwendung im Innenraum

EN 1504-3

Bei Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen im Bauwesen und Ingenieurbau
Mörtelauftrag von Hand (3.1)

Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2)

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 Lönigen (DE)

Vertreiber UKCA:

Remmers (UK) Limited
1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham
B46 1DL (GB)

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

EN 13813:

System 4 (für Verwendungen in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

EN 1504-3

System 4 (für Verwendungen in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

Harmonisierte Norm

EN 13813:2002
EN 1504-3: 2005

Notifizierte Stelle(n)

Nicht relevant



Tabelle 1: Leistungen gemäß EN 1504-3

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeitsklasse	R3	System 4	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0,01%		
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa		
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
Elastizitätsmodul	NPD		
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 2,0 MPa		
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg/(m ² *h ^{0,5})		
Brandverhaltensklasse	E		

Tabelle 2: Leistungen gemäß EN 13813: CT - C30 - F7 - A15

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhaltensklasse	E	System 4	EN 13813: 2002
Freisetzung korrosiver Substanzen	CT		
Wasserdurchlässigkeit	NPD		
Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ)	200		
Druckfestigkeit	C30		
Biegezugfestigkeit	F7		
Verschleißwiderstand	A15		
Trittschallisolierung	NPD		
Schallabsorption	NPD		
Wärmedämmung	NPD		
Chemische Beständigkeit	NPD		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und Konformitätserklärung gemäß den gesetzlichen Vorschriften (UK) 2019 Nr. 465; 2020 Nr. 1359 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

Remmers GmbH
F & E Bautenschutz IV

.....
i.V. Dr. Magnus Greiwe
(Abteilungsleiter)

.....
i.A. Christian Murwaski
(Entwickler)

Die Leistungserklärung wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig

Löningen, 2024-11-15