LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. GBI P40-3

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

FM ZF
1045, 1046

Verwendungszweck(e):

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

Hersteller:

REMMERS GmbH
Bernhard-Remmers-Straße 13
D-49624 Löningen
Tel. 0049 / 5432 / 83- 0

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+
(für Verwendung im Innen- und Außenbereich, auf Wänden, Pfeilern und Trennwänden)
System 4
(für das Brandverhalten)

Harmonisierte Norm:
EN 998-2: 2016-11, System 2+

Die notifizierte Stelle

GG-CERT e.V.
Annastr. 67 - 71
D-50968 Köln
Kennnummer 0785,

1045, 1046 FM ZF de

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
0785 – CPR – 21 – 104 – 13

EN 998-2: 2016-11, System 2+

nicht relevant

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	M 1	System 2+	EN 998-2: 2016-11
Verbundfestigkeit: (Haftscherfestigkeit)	0,10 N/mm² (Messwert)		
Chloridgehalt:	≤ 0,1 M.-%		
Brandverhalten:	Klasse A1		
Wasseraufnahme:	≤ 1,00 kg/(m²min^{0,5})		
Wasserdampfdurchlässigkeit: (Tabellenwert EN 1745)	μ 15/35		
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10,dry}$): (Tabellenwert EN 1745)	≤ 0,82 W/(m•K) für P = 50 % ≤ 0,89 W/(m•K) für P = 90 %		
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Beständig, bei Verwendung gemäß TM		

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, 13.10.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)

1045, 1046 FM ZF de