MARBOS

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

MARBOS Zargenvergussmörtel ZVM

Nr. 0213

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 998-2: G-M10-0213

Verwendungszweck(e):

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung
in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk

Hersteller:

MARBOS GmbH & Co. KG
Kressenweg 15
44379 Dortmund

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 998-2:2016

Notifizierte Stelle(n):

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, 0432

MARBOS

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungs-beständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M 10	System 2+	EN 998-2:2016
Anteil von Bestandteilen (bei Mörteln nach Rezept)	NPD		
Verbundfestigkeit	≥ 0,10 N/mm² (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%)		
Chloridgehalt	< 0,1 %		
Brandverhalten	A1		
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/(m²·min^{0,5})		
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert nach EN 1745)		
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	≤ 0,82 W/(m*K) für P = 50% ≤ 0,89 W/(m*K) für P = 90% (Tabellenwerte nach EN 1745)		
Dauerhaftigkeit	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B		
Gefährliche Substanzen	Siehe Sicherheitsdatenblatt		

NPD = Keine Leistung festgestellt
SDB = Sicherheitsdatenblatt

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 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Günther Meyer, Geschäftsleitung F&E
(Name und Funktion)

Dortmund, den 06.12.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)

i.V. .....
(Unterschrift)