TRASS-ZEMENT MÖRTEL TZM

Der Mauermörtel ist nach DIN 20000-412:2019-06 ohne Einschränkung / Abminderung als Normalmauermörtel (G) verwendbar.

Bisherige Bezeichnung nach DIN 20 000-412 Anhang A:

Normalmauermörtel (G)

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

für das Produkt

SAKRET

Trass-Zement Mörtel TZM LE-Nr. 140420 20

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

LE-Nr.: 140420_20

Trass-Zement Mörtel

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwändenin Innen- und Außenbauteilen, die Anforderungen der Standsicherheit unterliegen.

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

RYGOL Baustoffwerk GmbH & Co. KG
Deuerlinger Str. 43
93351 Painten
09499-9418-0

Email: info@rygol-sakret.de

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

Die notifizierte Stelle GG Zert., Köln (Kennnummer 0785) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Kontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt

Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle

5. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 998-2:2016

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale

Leistung

Druckfestigkeitsklasse (Kategorie)		M 10
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 Verfahren B in Verbindung mit KS- Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3-5 M%:	≥ 0.1 N/mm²
	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		≤ 0,1 M%
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		≤ 0.4 kg/(m²*min ^{0,5})
Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)		15/35
Dauerhaftigkeit		Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Joachim Korndörfer, Laborleiter (Name und Funktion)

Dr. Joachim Korndörfer

Painten, 20.03.2020