

Leistungserklärung

Produktname: Normalmauermörtel

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

Produkttyp

998-2-2018-NM
Normalmauermörtel M5

Kennzeichnung zur Identifikation

NM M5

Verwendungszweck

Werkmauermörtel (Normalmauermörtel) nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Stützen, und Trennwänden aus Mauerwerk

Hersteller

Isar-Donau Mörtel-GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Str. 7, 94447 Plattling

Harmonisierte Norm

EN 998-2:2016

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

1497 – CPR
Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV- e.V.

1. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale		Leistungen
Druckfestigkeit		M5
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%)
	Biegehaftzugfestigkeit:	NPD
Chloridgehalt		$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		$\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2\text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit		15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwerte)		NPD
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)		<i>Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B</i>
Gefährliche Substanzen		NPD

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Stand 03/2019

Martin Gastinger, Geschäftsführer

