

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

LEN-DE-maxit-18592

Verwendungszweck

Leichtmauermörtel nach Eignung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern, und Trennwänden (Innen- und Außenbauteilen), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen

Hersteller

Franken Maxit Mauermörtel GmbH & Co., Azendorf 63, D-95359 Kasendorf

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

**GG-CERT e.V. - zertifizierte Produkte - zertifizierte Prozesse -
Kennnummer 0785**

Harmonisierte Norm

EN 998-2:2016

Erklärte Leistungen

Wesentliches Merkmal		Leistung
Druckfestigkeit		M10
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 -Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-% : $\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$
	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		$\leq 0,4 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/20 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,18 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Dauerhaftigkeit		Aufgrund vorliegender 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 der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

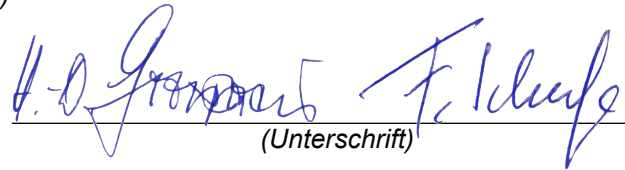
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hans-Dieter Groppeis Geschäftsführer, Friedbert Scharfe Leiter F+E

(Name)

Azendorf, 03. April 2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H. D. Groppeis' and 'F. Scharfe', written over a horizontal line.

(Unterschrift)

Anlage
Sicherheitsdatenblatt