

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

LEN-DE-maxit-12262

Verwendungszweck

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), 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		$\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit		15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,82 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P = 50 % $\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,89 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P = 90 % (Tabellenwert)
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.

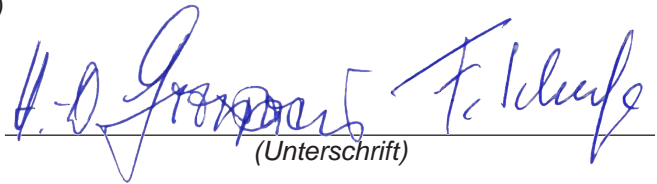
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

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

(Name)

Azendorf, 10.Juli 2019

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage
Sicherheitsdatenblatt