

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**LEN-DE-maxit-13622**

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		M5
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.-% : $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
	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.

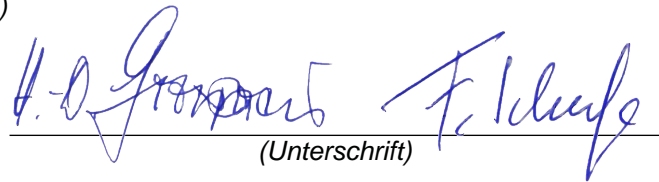
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

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

(Name)

**Azendorf, 04. April 2020**

(Ort und Datum der Ausstellung)

Handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H. D. Groppeis' and 'F. Scharfe'.

(Unterschrift)

Anlage  
Sicherheitsdatenblatt

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**LEN-DE-maxit-13622**

Verwendungszweck

Putzmörtel für die Verwendung als Außen-und Innenputz für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände

Hersteller

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 4**

Harmonisierte Norm

**EN 998-1:2016**

Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	W <sub>C0</sub>
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu \leq 25$
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A, B oder C
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwerte)	$\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P= 50 % $\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 90 %
Dauerhaftigkeit	NPD
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.

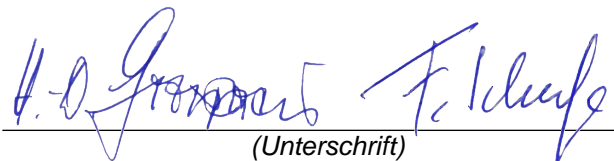
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Hans-Dieter Groppe Geschäftsführer, Friedbert Scharfe Leiter F+E**

(Name)

**Azendorf, 04. April 2020**

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage

Sicherheitsdatenblatt