

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**LEN-DE-maxit-11772**

Verwendungszweck

Dünnbettmörtel nach Eignungsprüfung 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.-% : $\geq 0,30 \text{ N/mm}^2$
	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		$\leq 0,4 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/20 (Tabellenwert)
Trockenrohdichte des Festmörtels		$\geq 700 \text{ kg/m}^3$ und $\leq 900 \text{ kg/m}^3$
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,21 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
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, 14. Januar 2019**

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage  
Sicherheitsdatenblatt