

**maxit mur Quellschichtmörtel**

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

*Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps*

**LEN-DE-maxit-12792 / Normalmauermörtel (G)**

*Verwendungszweck*

**Normalmauermörtel (G) nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden (Innen- und Außenbauteilen), die den 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+**

*Notifizierte Stelle*

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

*Harmonisierte Norm*

**EN 998-2:2016**

*Erklärte Leistungen*

Wesentliches Merkmal	Leistung
Druckfestigkeit	M 10
Verbundfestigkeit (Haftscherfestigkeit)	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 Verfahren B am Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%: $\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$
Verbundfestigkeit (Biegezughafterfestigkeit)	NPD
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Brandverhalten	A 1
Wasseraufnahme	$\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)	15/35
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert)	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90%
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B

Wesentliches Merkmal	Leistung
Gefährliche Substanzen	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/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:

**Geprüft:** Andratschke, am:  
Christin 28.08.2024,  
Azendorf



**Genehmigt:** Groppeis, am:  
Hans-Dieter 29.08.2024,  
Azendorf



Anlage

Sicherheitsdatenblatt