

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Produktname

LeichtMauermörtel LM 21

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
BDE13-WTM-71001-BM-2

Verwendungszweck

**Werkmauermörtel (Leichtmauermörtel) nach Eignungsprüfung
zur Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus Mauerwerk**

Hersteller

Baumit GmbH • Reckenberg 12 • 87541 Bad Hindelang

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Harmonisierte Norm

EN 998-2:2016

Notifizierte Stelle

**GG-CERT e. V.
Kennnummer 0785**

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Druckfestigkeit:	M 5
Verbundfestigkeit: - Haftscherfestigkeit:	≥ 0,08 N/mm ² (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 - Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%)
- Biegehaftzugfestigkeit:	NPD
Chloridgehalt:	≤ 0,1 M.-%
Brandverhalten:	A1
Wasseraufnahme:	NPD
Wasserdampf- durchlässigkeit:	5/20 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit: (Tabellenwerte)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,16 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,17 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90%
Dauerhaftigkeit:	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen:	NPD



baumit.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Produktname

LeichtMauermörtel LM 21

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

BDE13-WTM-71001-BM-2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Heiko Werf, Geschäftsführer

Bad Hindelang, den 14.12.2017

Heiko Werf

Die Leistungserklärung ist unter www.baumit.de und www.dopcap.eu und Angabe der Nummer dieser Leistungserklärung elektronisch abrufbar.