



baumit.com

LeichtMauermörtel LM 21
Herstellung siehe seitlicher Sackaufdruck

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
BDE13-WTM-71001-BM-3

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: - Biegehaftzugfestigkeit:	≥ 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.-%) 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

LeichtMauermörtel LM 21
Herstellung siehe seitlicher Sackaufdruck

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
BDE13-WTM-71001-BM-3

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:

Reiner Schmid, GBL Produkttechnik

Bad Hindelang, den 02.08.2023

ppa. Reiner Schmid

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

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.



baumit.com

LeichtMauermörtel LM 21

Herstellung siehe seitlicher Sackaufdruck

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
BDE13-WTM-71001-BM-1

Verwendungszweck

Leichtmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen

Hersteller

Baumit GmbH • Reckenberg 12 • 87541 Bad Hindelang

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Harmonisierte Norm

EN 998-2 :2010

Die notifizierte Stelle

Institut für Kalk- und Mörtelforschung e.V. - Kennnummer 0785

hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 0785-CPD-21-083-11 (Bad Hindelang, H)

Nr. 0785-CPD-21-073-11 (Aldingen, A)

Nr. 0785-CPD-21-111-11 (Biblis, B)

Nr. 0785-CPD-21-157-12 (Grabow, G)

Nr. 0785-CPD-21-158-11 (Landsberg, L)

Nr. 0785-CPD-21-162-11 (Schönbach, S)

Nr. 0785-CPD-21-179-11 (Ottendorf, O)

ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Druckfestigkeit:	M 5
Verbundfestigkeit:	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm ² (Tabellenwert)
Chloridgehalt:	≤ 0,1 M.-%
Brandverhalten:	A1
Wasserdampfdurchlässigkeit:	5/20 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit: (Tabellenwerte)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,16$ W/(mK) für P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,17$ W/(mK) für P=90%
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen:	NPD



baumit.com

LeichtMauermörtel LM 21

Herstellung siehe seitlicher Sackaufdruck

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
BDE13-WTM-71001-BM-1

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 01.04.2015

Heiko Werf

Anlage
Sicherheitsdatenblatt

Diese Leistungserklärung und die erwähnten Anlagen sind unter www.dopcap.eu und Angabe der Nummer dieser Leistungserklärung elektronisch aufrufbar.



baumit.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BDE-WTM-71001-BM

Produkttyp

Leichtmauermörtel (L)

Kennzeichen zur Identifikation

LeichtMauermörtel LM 21

Herstellung siehe seitlicher Sackaufdruck

Verwendungszweck

Leichtmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen

Hersteller

Baumit GmbH • Reckenberg 12 • 87541 Bad Hindelang

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Die notifizierte Stelle

Institut für Kalk- und Mörtelforschung e.V. - Kennnummer 0785

hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 0785-CPD-21-083-11 (Bad Hindelang, H)

Nr. 0785-CPD-21-073-11 (Aldingen, A)

Nr. 0785-CPD-21-111-11 (Biblis, B)

Nr. 0785-CPD-21-157-12 (Grabow, G)

Nr. 0785-CPD-21-158-11 (Landsberg, L)

Nr. 0785-CPD-21-162-11 (Schönbach, S)

Nr. 0785-CPD-21-179-11 (Ottendorf, O)

ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	M 5	EN 998-2 :2010
Verbundfestigkeit:	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm ² (Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Chloridgehalt:	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2 :2010
Brandverhalten:	A1	EN 998-2 :2010
Wasseraufnahme:	NPD	EN 998-2 :2010
Wasserdampfdurchlässigkeit:	5/20 (Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Wärmeleitfähigkeit: (Tabellenwerte)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,16 \text{ W/(mK)}$ für P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,17 \text{ W/(mK)}$ für P=90%	EN 998-2 :2010
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	EN 998-2 :2010
Gefährliche Substanzen:	NPD	EN 998-2 :2010



baumit.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BDE-WTM-71001-BM

Produkttyp

Leichtmauermörtel (L)

Kennzeichen zur Identifikation

LeichtMauermörtel LM 21

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Mag. Ludwig A. Soukup, Geschäftsführer

Bad Hindelang, den 03.06.2013

Mag. Ludwig A. Soukup

Anlage
Sicherheitsdatenblatt