

K 01 Mauer und Putzmörtel

Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-100043-02-EN998

Verwendungszweck

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

Hersteller
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG» • Mühleneschweg 6» • D-49090 Osnabrück

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Die notifizierte Stelle

**0778 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V. , 1106
 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nord e.V. , 0790 BAU-ZERT e. V.**

**Baustoffüberwachung Mörtel und Trockenbeton , 1497 Bayerischer
 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V. ,**

*hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die
 Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
 ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen
 Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.*

Harmonisierte Norm
EN 998-2 :2010

Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|--|--|
| Druckfestigkeit | M 2,5 |
| Verbundfestigkeit | Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%: $\geq 0,04 \text{ N/mm}^2$ |
| Chloridgehalt | $\leq 0,1 \text{ M.-%}$ |
| Brandverhalten | A1 |
| Wasseraufnahme | $\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ (Tabellenwert) |
| Wasserdampfdurchlässigkeit μ | 15/35 (Tabellenwert) |
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,\text{dry,mat}}$ | $\leq 0,82 \text{ W}/(\text{mK})$ für P = 50% $\leq 0,89 \text{ W}/(\text{mK})$ für P = 90% (Tabellenwerte n. EN 1745) |
| Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) | Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig 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:

Dr. Martin Kaniq, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. Kaniq".

Osnabrück, 04.01.2016

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

K 01 Kalk-Zement-Mauer- und Putzmörtel
 Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-100043-02-EN998

Verwendungszweck

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

Hersteller
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG» • Mühleneschweg 6» • D-49090 Osnabrück

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 4

Harmonisierte Norm
EN 998-1 :2010

Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|--|--|
| Brandverhalten | A1 |
| Wasseraufnahme | W 0 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit μ | 15/35 (Tabellenwert) |
| Haftzugfestigkeit | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A, B oder C |
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,\text{dry,mat}}$ | $\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$ für P=50% $\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$ für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745) |
| 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:

Dr. Martin Kanig, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

Osnabrück, 04.01.2016
(Unterschrift)
 (Ort und Datum der Ausstellung)