

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 100043

Produkttyp

Normalmauermörtel (G)

Identifikation/Chargennummer

K 01 Mauer- und Putzmörtel

Chargennummer siehe seittl. Sackaufdruck bzw. Lieferschein

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 Ost e. V. Bauprodukte Überwachungs- und Zertifizierungsverband Ost , 1497 Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V. , 1568 Baustoffüberwachungsverein Transportbeton – Mörtel Mitte 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.

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M 2,5	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	≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5})(Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,82 W/(mK) für P=50% ≤ 0,89 W/(mK) für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745)	EN 998-2 :2010
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für	EN 998-2 :2010

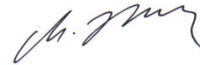
	mäßig angreifende Umgebung nach DIN EN 998-2 Anhang B.	
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-2 :2010

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 genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

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

Osnabrück, 13.05.2013
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 100043

Produkttyp
Normalputzmörtel GP

Identifikation/Chargennummer
K 01 Kalk-Zement-Mauer- und Putzmörtel
Chargennummer siehe seiti. Sackaufdruck bzw. Lieferschein

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

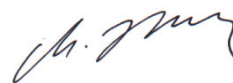
Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A 1	EN 998-1:2010
Wasseraufnahme	W 0	EN 998-1:2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35	EN 998-1:2010
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A, B oder C	EN 998-1:2010
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert)	$\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$ für P=50% $\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$ für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745)	EN 998-1:2010
Dauerhaftigkeit	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998- 2 Anhang B	EN 998-1:2010
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-1:2010

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 genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

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



Osnabrück, 05.06.2013
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)