

V.O.R. Mauermörtel VZ 01
 Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

*Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-100295-01-EN998-2*

Verwendungszweck

Zum Mauern mit gleichzeitiger Fugengestaltung von schwach saugenden Verblendsteinen.

Hersteller

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

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
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 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.-%: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
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 $\lambda_{10,\text{dry,mat}}$	0,82 W/(mK) für P = 50% 0,89 W/(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)