

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 103996

Produkttyp

Normalmauermörtel (G)

Identifikation/Chargennummer

Trass-Werksteinmörtel spezial TWM-s

Chargennummer siehe Lieferschein

Verwendungszweck

Wasserabweisender Trass-Werksteinmörtel zum Vermauern, Verfugen und Verlegen von Natursteinen.

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 10	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 mäßig angreifende Umgebung nach DIN	EN 998-2 :2010

	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)