



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 100973

Produkttyp

**Dünnbettmörtel (T)**

Identifikation/Chargennummer

**GBK10 Porenbetonkleber**

Chargennummer siehe Lieferschein

Verwendungszweck

Dünnbettmörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in 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	M10	EN 998-2 :2010
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,30 N/mm <sup>2</sup> (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	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	
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)