

KM Universalmörtel

Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-101424-02-EN998

Verwendungszweck

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus Mauerwerk

Hersteller

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Die notifizierte Stelle

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 :2016

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung
Druckfestigkeit		M 2,5
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit	≥ 0,04 N/mm ² (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%):
Verbundfestigkeit	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		≤ 0,1 M.-%
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5}) (Tabellenwert)
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat}		≤ 0,82 W/(mK) für P = 50% ≤ 0,89 W/(mK) für P = 90% (Tabellenwerte n. EN 1745)
Dauerhaftigkeit		Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Stoffe		NPD

quick-mix



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. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

Michael Fooker

Osnabrück, 08.02.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

www.quick-mix.de

elektronisch abrufbar



KM Universalmörtel

Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-101424-02-EN998

Verwendungszweck

Normalputzmörtel zur Verwendung als Außen- und Innenputz auf Wänden, Decken, Stützen und Trennwänden

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 :2016

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	W _c 0
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	15/35 (Tabellenwert)
Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm ² bei Bruchbild A, B oder C
Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat}	≤ 0,82 W/(mK) für P=50% ≤ 0,89 W/(mK) für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745)
Dauerhaftigkeit	NPD
Gefährliche Stoffe	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. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung
 (Name und Funktion)

Osnabrück, 08.02.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

www.quick-mix.de

elektronisch abrufbar