

Trass V.O.R. Mauermörtel VK 01 T
 Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-100760-01-EN998-2

Verwendungszweck
 Zum Mauern mit gleichzeitiger Fugengestaltung von stark saugenden Verblendsteinen.

Hersteller
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG» • Mühleneschweg 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 :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 $\lambda_{10,\text{dry,mat}}$ | $\leq 0,82 \text{ W}/(\text{mK})$ für P = 50% $\leq 0,89 \text{ W}/(\text{mK})$ 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 Kanig, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. Kanig".

Osnabrück, 04.01.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)