

LEISTUNGSERKLÄRUNG

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. LE-0825-0001



Produkttyp

Leichtmauermörtel (L)

Kennzeichnung zur Identifikation

Kimmschicht Leichtmörtel 825

Verwendungszweck

Leichtmauermörtel (L) nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

Hersteller

Franz Kaiser GmbH Baustoffwerke, Mindelstrasse 60, D - 87775 Salgen / Bronnen

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

Materialprüfungsamt für das Bauwesen der Technischen Universität München

Kennnummer 1211

hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle das

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 1211-CPD-918-02

ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 2+ vor.

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Druckfestigkeit	M 10	EN 998-2: 2016
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3, Verfahren B unter Verwendung von Kalksand-Referenzsteinen nach DIN V 106-KS12-2,0-NF mit einer Eigenfeuchte von 3,0 bis 5,0 M.-%: $\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2: 2016
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M.-%}$	EN 998-2: 2016
Brandverhalten	Klasse A1	EN 998-2: 2016
Wasseraufnahme	NPD	EN 998-2: 2016
Wasserdampfdurchlässigkeit	5 / 20 (Tabellenwert EN 1745)	EN 998-2: 2016
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,23 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90% (Tabellenwert EN 1745)	EN 998-2: 2016
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Auf Grund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	EN 998-2: 2016
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-2: 2016

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:

Franz Kaiser GmbH
Baustoffwerke
Mindelstrasse 60
87775 Salgen-Bronnen
Tel. 0825-08 01 00 Fax 0825-08 01 99
Werner Kaiser, Prüfstellenleiter

Salgen / Bronnen, den 02.03.2020