

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr. LE-0610-0001



Produkttyp

Normalmauermörtel (G)

Kennzeichnung zur Identifikation

Universalmörtel 610

Verwendungszweck

Normalmauermörtel M 10 zur Verwendung in Wänden und Pfeilern aus Mauerwerk im Innen- und Außenbereich die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

Hersteller

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Normalmauermörtel (G) / 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: 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})	EN 998-2: 2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	15 / 35 (Tabellenwert EN 1745)	EN 998-2: 2010
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert EN 1745)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,82 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ für P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,89 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ für P=90%	EN 998-2: 2010
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Auf Grund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	EN 998-2: 2010
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-2: 2010

Produkttyp

Normalputzmörtel (GP)

Kennzeichnung zur Identifikation

Universalmörtel 610

Verwendungszweck

Normalputzmörtel CS IV zur Verwendung als Grundputz, Ausgleichputz und Zementvorspritz im Außen- und Innenbereich für Wände, Pfeiler und Trennwände.

Hersteller

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 4

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Normalputzmörtel (GP) / System 4

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Druckfestigkeit	CS IV	EN 998-1: 2010
Brandverhalten	A1	EN 998-1: 2010
Wasseraufnahme	W2	EN 998-1: 2010
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	≤ 25	EN 998-1: 2010
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N} / \text{mm}^2$ (bei Bruchbild A, B oder C)	EN 998-1: 2010
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert EN 1745)	$\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,72 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ für P=50% $\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,78 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ für P=90%	EN 998-1: 2010
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 998-1: 2010
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-1: 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:

Franz Kaiser GmbH
Baustoffwerke
Mindelstrasse 60
87775 Salgen-Bronnen
Tel. 082 66 06 01-1 Fax 082 66 06 01 59
Werner Kaiser, Prüfstellenleiter

Salgen / Bronnen, den 01.07.2013