



1211

Franz Kaiser GmbH Baustoffwerke • Mindelstraße 60 • D - 87775 Salgen / Bronnen
05
LE-0825-0001

EN 998-2 : 2016

Kimmschicht Leichtmörtel 825

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

Druckfestigkeit:	M 10
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. - %: $\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$
Chloridgehalt:	$\leq 0,1 \text{ M. - \%}$
Brandverhalten:	Klasse A1
Wasseraufnahme:	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit:	5 / 20 (Tabellenwert nach EN 1745)
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 50 % (Tabellenwert nach EN 1745) $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,23 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 90 % (Tabellenwert nach EN 1745)
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Auf Grund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen:	NPD