

HASIT 820



03

HASIT Trockenmörtel GmbH • Landshuter Str. 30 • D-85356 Freising

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

183631/1

Die Leistungserklärung ist unter www.hasit.de elektronisch abrufbar.

EN 998-2:2016

1497

Leichtmauermörtel (L)

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

Druckfestigkeit	M5
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	5/20 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert)	$\lambda_{10,\text{dry},\text{mat}} \leq 0,25 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=50 % $\lambda_{10,\text{dry},\text{mat}} \leq 0,27 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=90 %
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mässig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen	NPD