

HASIT 822



03

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

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

183632/2

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 | $\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 5/20 (Tabellenwert) |
| Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert) | $\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,16 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P=50% $\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,17 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ 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 |