



1211

Franz Kaiser GmbH Baustoffwerke • Mindelstraße 60 • D - 87775 Salgen / Bronnen

05

LE-0920-0001

**EN 998-2 : 2010**

**Zement - Mauermörtel 920**

Normalmauermörtel (G) M 10 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)<br>0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)  |
| Chloridgehalt:                        | ≤ 0,1 M. - %   |
| Brandverhalten:                       | A1   |
| Wasseraufnahme:                       | NPD  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit:           | 15 / 35 (Tabellenwert nach EN 1745)  |
| Wärmeleitfähigkeit:                   | $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 50 % (Tabellenwert nach EN 1745)<br>$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 90 % (Tabellenwert nach EN 1745) |
| Dauerhaftigkeit:<br>(Frostwiderstand) | Auf Grund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für<br>mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B   |
| Gefährliche Substanzen:               | NPD  |