

Massepulver Nr. 11

Chemische Analyse:

SiO ₂	68,6 %
Al ₂ O ₃	18,1 %
TiO ₂	1,3 %
Fe ₂ O ₃	0,9 %
CaO	8,2 %
MgO	0,3 %
K ₂ O	2,6 %
Na ₂ O	0,1 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %:

3

Brenntemperatur:

1070 °C

1140°C

Brennfarbe:

hell

creme

Brennschwindung in %:

0,4

0,7

Wasseraufnahme in %:

11

9

**Wärmeausdehnungskoeffizient
(WAK):**

20° C - 500 °C

73

64

20° C - 500 °C

76

66

20 °C - 600 °C

90

76

WAK * 10⁻⁷/K

Feuchtedehnung in%:

0,06