

Massepulver Nr. 120

Chemische Analyse:

SiO ₂	66,9 %
Al ₂ O ₃	19,5 %
TiO ₂	1,0 %
Fe ₂ O ₃	6,4 %
CaO	0,0 %
MgO	0,6 %
K ₂ O	4,9 %
Na ₂ O	0,3 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %:

3

Brenntemperatur:

1070 °C

1140 °C

Brennfarbe:

rot

rotbraun

Brennschwindung in %:

4

7

Wasseraufnahme in %:

7

0,1

**Wärmeausdehnungskoeffizient:
(WAK)**

20 °C - 400 °C

84

81

20° C - 500 °C

88

84

20 °C - 600 °C

99

94

WAK * 10⁻⁷/K