

Tonmehl Nr. 1254

Chemische Analyse:

SiO ₂	73,4 %
Al ₂ O ₃	20,6 %
TiO ₂	1,4 %
Fe ₂ O ₃	1,0 %
CaO	0,2 %
MgO	0,3 %
K ₂ O	2,4 %
Na ₂ O	0,1 %

Brennfarbe:

hell

Trockenschwindung in %:

6

Brenntemperatur:

1070 °C

1200 °C

Brennschwindung in %:

4

8

Wasseraufnahme in %:

8

2

**Wärmeausdehnungskoeffizient:
(WAK)**

20 °C - 400 °C

63

67

20° C - 500 °C

67

70

20 °C - 600 °C

85

81

WAK * 10⁻⁷/K