

## Tonmehl Nr. 411

---

### Chemische Analyse:

SiO <sub>2</sub>	67,2 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	19,1 %
TiO <sub>2</sub>	1,2 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,9 %
CaO	6,4 %
MgO	3,4 %
K <sub>2</sub> O	1,9 %
Na <sub>2</sub> O	0,1 %

### Keramische Daten:

**Trockenschwindung:** 3 %

**Brenntemperatur:** 1050°C

Brennfarbe hell

Brennschwindung 0,6 %

Wasseraufnahme: 12 %

### **Wärmeausdehnungskoeffizient:**

von 20°C - 400 °C 75

von 20°C - 500 °C 79

von 20 °C - 600 °C 94

\*10<sup>-7</sup>/K