

Nr. 435

Chemische Analyse:

SiO ₂	59,5 %
Al ₂ O ₃	20,4 %
TiO ₂	1,3 %
Fe ₂ O ₃	1,0 %
CaO	13,0 %
MgO	2,3 %
K ₂ O	2,2 %
Na ₂ O	0,3 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung: 3 %

Brenntemperatur:	1000°C	1100°C	1200°C
Brennfarbe	weiß	hell	creme
Brennschwindung	0 %	0 %	1 %
Wasseraufnahme:	14 %	14 %	14 %

Wärmeausdehnungskoeffizient:

von 20°C - 400 °C	74	66	58
von 20°C - 500 °C	76	68	58
von 20 °C - 600 °C	87	78	64

*10⁻⁷/K