

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 1112

20 % Schamotte 0-1 mm

Chemische Analyse:

SiO ₂	58,9 %
Al ₂ O ₃	34,6 %
TiO ₂	0,5 %
Fe ₂ O ₃	1,0 %
CaO	0,4 %
MgO	0,3 %
K ₂ O	3,6 %
Na ₂ O	0,7 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %: 5

Brenntemperatur: 1240 °C

Brennfarbe: weiß

Brennschwindung in %: 7

Wasseraufnahme in %: 2

**Wärmeausdehnungskoeffizient:
(WAK)**

20 °C - 400 °C 53

20 °C - 500 °C 52

20 °C - 600 °C 54

WAK * 10⁻⁷/K