

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 366

25 % Schamotte 0-0,5 mm

Chemische Analyse:

SiO ₂	64,2 %
Al ₂ O ₃	19,4 %
TiO ₂	1,4 %
Fe ₂ O ₃	6,2 %
CaO	0,0 %
MgO	0,5 %
K ₂ O	2,6 %
Na ₂ O	0,0 %
MnO	5,7 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %: 7

Brenntemperatur:	1070° C	1120° C
Brennfarbe:	braunschwarz	schwarz
Brennschwindung in %:	6	6
Wasseraufnahme in %:	4	2

Wärmeausdehnungskoeffizient:
(WAK)

20 °C - 400 °C	71	67
20° C - 500 °C	74	69
20 °C - 600 °C	84	76

WAK * 10⁻⁷/K

Feuchtedehnung in %: 0,015