

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 933

20 % Schamotte 0-0,2 mm + Spots

Chemische Analyse:

SiO ₂	70,0 %
Al ₂ O ₃	23,1 %
TiO ₂	1,8 %
Fe ₂ O ₃	1,9 %
CaO	0,0 %
MgO	0,5 %
K ₂ O	2,7 %
Na ₂ O	0,0 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %: 8

Brenntemperatur:

	1140 °C hellcreme mit Spots	1200 °C graucreme mit Spots	1240 °C graucreme mit Spots
Brennfarbe			
Brennschwindung in %:	6	8	7
Wasseraufnahme in %:	5	2	1

Wärmeausdehnungskoeffizient: (WAK)

20 °C - 400 °C	63	62	59
20 °C - 500 °C	66	65	61
20 °C - 600 °C	76	73	68

WAK * 10⁻⁷/K

Feuchtedehnung in %: 0,08