

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 930

25 % Schamotte 0-0,2 mm + Spots

Chemische Analyse:

SiO ₂	71,0 %
Al ₂ O ₃	22,0 %
TiO ₂	1,9 %
Fe ₂ O ₃	1,2 %
CaO	0,3 %
MgO	0,3 %
K ₂ O	2,4 %
Na ₂ O	0,3 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %: 6

Brenntemperatur:	1070°C	1140°C	1240°C
Brennfarbe:	weiß	hellcreme	creme
Brennschwindung in %:	3	5	7
Wasseraufnahme in %:	9	5	1

Wärmeausdehnungskoeffizient:
(WAK)

20 °C - 400 °C	64
20 °C - 500 °C	66
20 °C - 600 °C	79

WAK * 10⁻⁷/K