

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 264

25 % Schamotte 0-0,5 mm

Chemische Analyse:

SiO ₂	72,0 %
Al ₂ O ₃	22,0 %
TiO ₂	1,8 %
Fe ₂ O ₃	1,0 %
CaO	0,3 %
MgO	0,2 %
K ₂ O	2,3 %
Na ₂ O	0,3 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %: 6

Brenntemperatur:	1070°C	1140°C	1240°C
Brennfarbe:	weiss	hellcreme	creme
Brennschwindung in %:	3	6	6
Wasseraufnahme in %:	8	4	1

Wärmeausdehnungskoeffizient: (WAK)

20 °C - 400 °C	63
20 °C - 500 °C	65
20 °C - 600 °C	77

WAK * 10⁻⁷/K