

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 1100

Chemische Analyse:

SiO ₂	59,9 %
Al ₂ O ₃	33,1 %
TiO ₂	0,6 %
Fe ₂ O ₃	0,8 %
CaO	0,5 %
MgO	0,2 %
K ₂ O	3,6 %
Na ₂ O	0,9 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %:

5

Brenntemperatur:

	1200 °C	1240 °C	1280 °C
Brennfarbe:	weiß	weiß	Weiß
Brennschwindung in %:	8	9	9
Wasseraufnahme in %:	0,7	0,1	0,1

Wärmeausdehnungskoeffizient: (WAK)

20 °C - 400 °C	55	56	56
20° C - 500 °C	56	56	56
20 °C - 600 °C	58	58	57

WAK * 10⁻⁷/K