

Massepulver Nr. 1100

Chemische Analyse:

SiO ₂	60,6 %
Al ₂ O ₃	33,0 %
TiO ₂	0,6 %
Fe ₂ O ₃	0,9 %
CaO	0,4 %
MgO	0,2 %
K ₂ O	3,4 %
Na ₂ O	0,9 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %: 2

Brenntemperatur:	1200 °C	1240 °C	1280 °C
Brennfarbe:	weiß	weiß	weiß
Brennschwindung in %:	7	8	8
Wasseraufnahme in %:	2	0,1	0,1

Wärmeausdehnungskoeffizient: (WAK)

20 °C - 400 °C	56	55	53
20 °C - 500 °C	57	55	53
20 °C - 600 °C	59	57	54

WAK * 10⁻⁷/K