

## Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 1100

### Chemische Analyse:

SiO <sub>2</sub>	60,6 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	33,0 %
TiO <sub>2</sub>	0,6 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,9 %
CaO	0,4 %
MgO	0,2 %
K <sub>2</sub> O	3,4 %
Na <sub>2</sub> 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 %:	0,9	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<sup>-7</sup>/K