

## Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 264

**25 % Schamotte 0-0,5 mm**

---

**Chemische Analyse:**

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

**Keramische Daten:**

**Trockenschwindung in %:** 6

<b>Brenntemperatur:</b>	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<sup>-7</sup>/K