

## Krümelmasse Nr. 298

Inkl. 38 % Schamotte K 22, 0-0,8 mm, staubreduziert

Chemische Analyse:	SiO <sub>2</sub>	72,7 %
	$Al_2O_3$	21,3 %
	TiO <sub>2</sub>	1,6 %
	$Fe_2O_3$	1,2 %
	CaO	0,1 %
	MgO	0,4 %
	K <sub>2</sub> O	2,5 %
	Na <sub>2</sub> O	0,0 %

## **Keramische Daten:**

Trockenschwindung in %: 4

Brenntemperatur: Brennfarbe: Brennschwindung in %: Wasseraufnahme in %:	1070 °C	1140 °C	1240 °C
	hell	creme	creme-grau
	2	3	4
	10	7	5
Wärmeausdehnungskoeffizient (WAK):			
20° C - 400 °C	67	66	62
20° C - 500 °C	70	69	63
20 °C - 600 °C	83	81	73

WAK \* 10<sup>-7</sup>/K