

## Massepulver Nr. 209

### Chemische Analyse:

SiO <sub>2</sub>	72,2 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	22,4 %
TiO <sub>2</sub>	1,3 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,9 %
CaO	0,0 %
MgO	0,3 %
K <sub>2</sub> O	2,8 %
Na <sub>2</sub> O	0,0 %

### Keramische Daten:

**Trockenschwindung in %:**

3

**Brenntemperatur:**

1070 °C

1240 °C

1300 °C

Brennfarbe

weiß

weiß

hell

Brennschwindung in %:

1

6

7

Wasseraufnahme in %:

13

1

0,1

**Wärmeausdehnungskoeffizient:  
(WAK)**

20 °C - 400 °C

59

62

57

20° C - 500 °C

60

65

58

20 °C - 600 °C

73

74

65

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