

Plastisch einzelverpackte Masse Nr. 391

20 % Schamotte 0-0,2 mm

Chemische Analyse:

SiO ₂	71,8 %
Al ₂ O ₃	21,7 %
TiO ₂	1,7 %
Fe ₂ O ₃	1,9 %
CaO	0,0 %
MgO	0,3 %
K ₂ O	2,6 %
Na ₂ O	0,0 %

Keramische Daten:

Trockenschwindung in %:

7

Brenntemperatur:

1140 °C

1200 °C

1240 °C

Brennfarbe

hellcreme

leder

kork

Brennschwindung in %:

5

6

7

Wasseraufnahme in %:

6

3

1

**Wärmeausdehnungskoeffizient:
(WAK)**

20 °C - 400 °C

66

63

59

20 °C - 500 °C

69

66

62

20 °C - 600 °C

79

76

71

WAK * 10⁻⁷/K

Feuchtedehnung in %:

0,07