
Schamotte K 26

Chemische Analyse:

| | |
|--------------------------------|--------|
| SiO ₂ | 68,1 % |
| Al ₂ O ₃ | 25,7 % |
| TiO ₂ | 1,4 % |
| Fe ₂ O ₃ | 1,3 % |
| CaO | 0,2 % |
| MgO | 0,3 % |
| K ₂ O | 2,8 % |
| Na ₂ O | 0,2 % |

Keramische Daten:

| | |
|----------------------|----------|
| Brennfarbe: | hellgrau |
| Wasseraufnahme in %: | < = 2,0 |

Wärmeausdehnungskoeffizient (WAK): (Vorbrand 1220 °C)

| | |
|----------------|----|
| 20 °C - 400 °C | 62 |
| 20° C - 500 °C | 56 |
| 20 °C - 600 °C | 61 |

WAK * 10⁻⁷/K