

Datenblatt

Für diese Artikel bestätigen wir hiermit RoHS-Konformität

| Technische Daten | | |
|---------------------------------|---|-----------------|
| Farbe | Weiß | |
| Werkstoff | Al ₂ O ₃ 96%, SiO ₂ 2,5%, MgO 0,5% | andere Oxide 1% |
| Dichte | 3,7 g/cm ³ | |
| Härte (Vickers) | >20 GPa | |
| Elektrischer Widerstand | >10 ¹³ Ohm/ cm | |
| Durchschlagfestigkeit | >10 kV/mm | |
| Wärmeleitfähigkeit | 25 W/mK | |
| Linearer Ausdehnungskoeffizient | 8,2 10 ⁻⁶ /K | |
| Dielektrizitätskonstante | 9,1 | |