

上海工陶陶瓷有限公司

国家 95 瓷性能测试表

- 1、 比重 ≥ 3.6
- 2、 抗弯强度 $2.24 \times 10.8 \text{ N/m}^3$
- 3、 线膨胀系数 $20^\circ\text{C}-500^\circ\text{C}$ ($6.2-7.3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}$)
 $20^\circ\text{C}-800^\circ\text{C}$ ($6.3-7.3 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}$)
- 4、 介电常数 1 MHz 9-10
 10 GHz 9-10
- 5、 介质损耗值 1 MHz $\leq 4 \times 10^{-6}$
- 6、 正切值 10 GHz $\leq 4 \times 10^{-6}$
- 7、 比体积电阻 100°C $> 10^{13} \Omega \cdot \text{cm}$
 300°C $> 10^{16} \Omega \cdot \text{cm}$
 500°C $> 10^{18} \Omega \cdot \text{cm}$
- 8、 击穿强度 15 Kv/mm
- 9、 导热系数 20°C 25.2 w/m.k



SHANGTAO

上海工陶陶瓷有限公司

联系人：胡 国 平

公司地址：上海北京东路 668 号 A135 室

(上海科技京城展示大厅一楼层)

电 话： 021-53082298

传 真： 021-53082308