氧化铝陶瓷,专业生产陶瓷管棒、陶瓷密封件

产品名称	氧化铝陶瓷,专业生产陶瓷管棒、陶瓷密封件
公司名称	无锡市特恩之新材料有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:特恩之 型号:齐全
公司地址	江苏省宜兴市丁蜀镇蠡河路陶都工业园
联系电话	05108798121 18021555788

产品详情

氧化铝陶瓷,本公司专业生产氧化铝陶瓷管棒、耐磨陶瓷、陶瓷密封件

本公司生产的氧化铝陶瓷以氧化铝（al2o3
）为主体材料，具有极高的耐高温、耐化学腐蚀性能；机械强度大、耐磨性能超高，远优于超硬的合金；绝缘强度高；热传导率好、热膨胀系数小、热稳定性好；光洁度好。广泛应用于电子器件如高压开关的管壳绝缘材料；机械零件如密封环阀门零件；耐磨材料如耐磨陶瓷板球及棒，高温器件如高温液体输送管等用途等等。性能优越，满足日用和特殊性能的需要。广泛用于石油化工、机械、电热电器、照明电器、纺织、汽车等行业领域，规格可以按照客户的需要加工定做。

理化指标：

项　目	75氧化铝瓷	95氧化铝瓷
al2o3 (%)	70-77	94-96
体积密度(g/cm3) ≥	2.0	3.6
莫氏硬度	8	9
线膨胀系数（×10-6℃）（25-800℃）	5-5.5	6.5-7.8
导热系数（w/m.k）	17	26

绝缘强度（kv/mm）	12	15
体积电阻率（ω。cm）100℃＞	1012-1013	1015
直流击穿强度(kv/mm)	25-30	17.6-20
吸水率（%）<	1	0.08
常温耐压强度(mpa) ≥	300	550
常温抗折强度(mpa) ≥	280	520
耐火度（℃）≥	1700	2000
最高使用温度(℃) ≥	1300	1600
用途	广泛用于照明电器、电热电器、石油化工、机械、纺 以按照客户的需要加工定做。	