

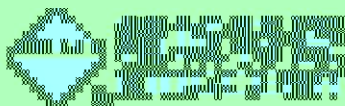
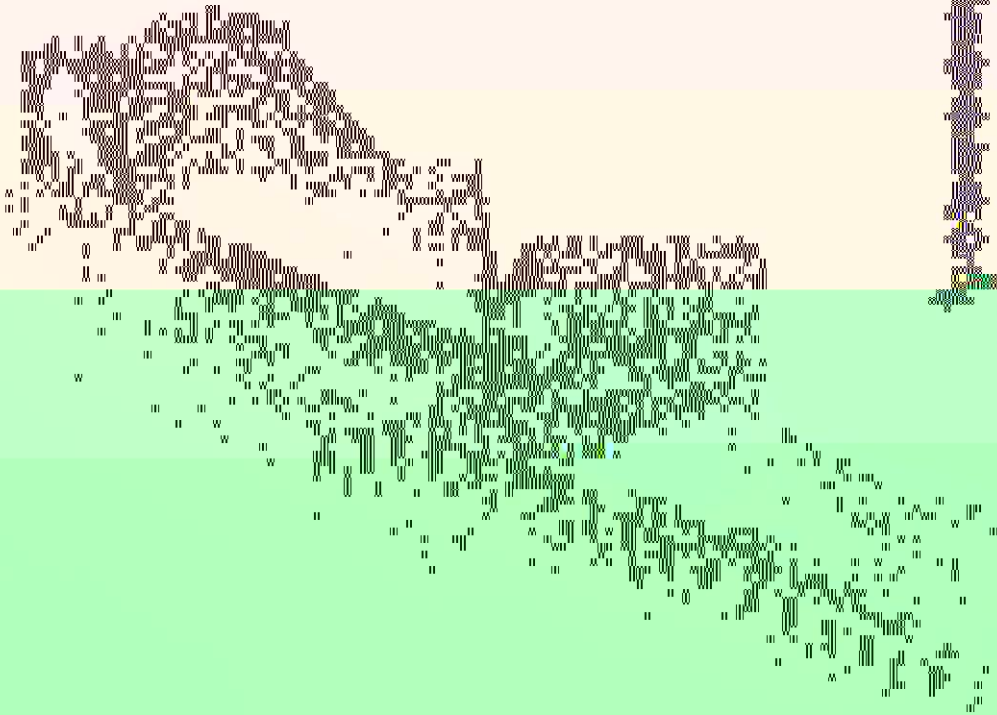
精

城

特

瓷

值得



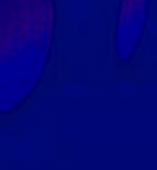
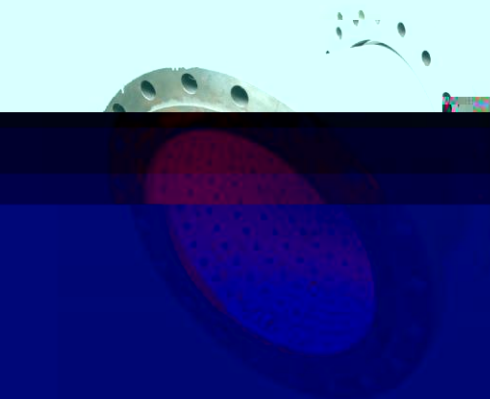
(有限公司)

精城拥有多种标号的耐磨陶瓷，可以轻松解决各种工况条件下的设备磨损问题。

材料标号	名称	体积密度 g/cm <sup>3</sup>	洛氏硬度 HRA	维氏硬度 Hv10	抗弯强度 Mpa	抗压强度 Mpa	磨损体积 cm <sup>3</sup>	断裂韧性KIC (Mpa.m <sup>1/2</sup> )	应用范围
92	普通氧化铝陶瓷	≥3.5	≥83	≥800	250	800	≤0.06	≥3.2	气力输送粉体设备
K92	微晶氧化铝陶瓷	≥3.7	≥85	≥1100	300	1200	≤0.03	≥3.2	气力输送粉体设备
K95E	高纯低钠氧化铝陶瓷	≥3.75	≥85	≥1100	300	1250	≤0.03	≥3.4	气力输送高磨损粉体设备
K95	精细白色氧化铝陶瓷	≥3.8	≥85	≥1200	320	1300	≤0.03	≥3.5	气力输送高磨损粉体设备
K95P	精细红色氧化铝陶瓷	≥3.6	≥85	≥1000	300	1200	≤0.03	≥3.4	气力输送高磨损粉体设备

## 螺柱焊型耐磨陶瓷管流

- **超抗冲击（非常关键）**：采用了获得国家科技进步三等奖的配方，精细研磨加工粉体。独特的晶体生长控制工艺，使陶瓷获得理想微观结构的力学性能；
- **耐高温**：可以长期在 $0^{\circ}\text{C}\sim 500^{\circ}\text{C}$ 运行，一般输料系统均可满足；



## 整体耐磨陶瓷管道

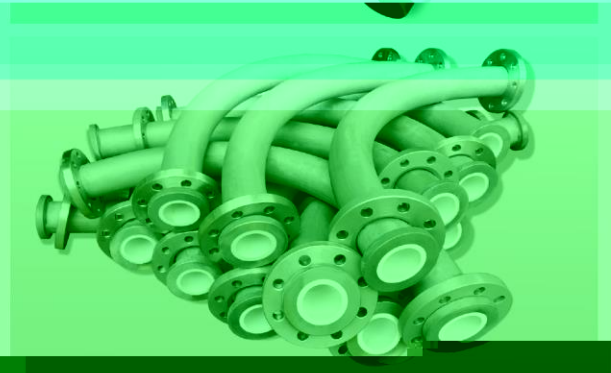
### 适用范围

石灰石输送、矿粉输送、有色金属矿粉输送

整体陶瓷管道具有与金属管道相同的机械性能，强度高，耐磨损、耐腐蚀、耐高温。此产品可根据客户需要定制生产。

### 产品特点

- **耐磨损**：同等条件下，比普通管道耐磨10倍；
- **耐腐蚀**：内衬无缝陶瓷管以及无机粘合剂可抵抗酸碱腐蚀；
- **耐高温**：可以长期在750℃运行，可以满足大部分工况；
- **抗冲刷**：可抵抗较大颗粒物料冲刷而不破碎；
- **中低温应用**：耐热1000℃。

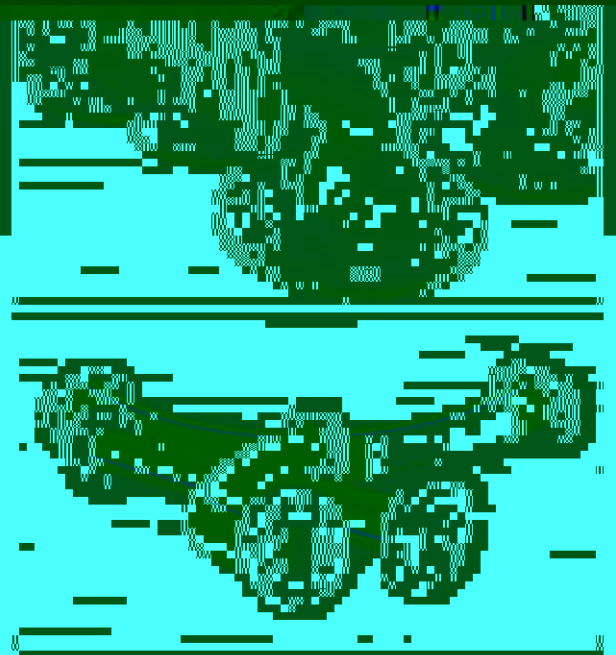


www.kingceram.com

0731-88888888

长沙精城特种陶瓷有限公司  
湖南精城特种陶瓷有限公司

湖南精城特种陶瓷有限公司





## 拱接贴片耐磨陶瓷管道



### 产品特点



#### 1. 防腐

耐强酸、强碱、强氧化剂

重量轻，易安装



#### 2. 耐磨

耐冲刷、耐刮擦

使用寿命长



#### 3. 密封

密封性能好

无泄漏



#### 4. 施工方便

无需动火，无需停产，无需特殊设备



#### 5. 使用寿命长

使用寿命长，维护成本低



#### 6. 环保

无毒无害，无污染



#### 7. 适用范围广

适用于各种工业管道



#### 8. 价格低廉

价格低廉，性价比高



#### 9. 售后服务完善

售后服务完善，客户至上



#### 10. 品牌信誉

品牌信誉，质量保证



## 5. 氧化铝陶瓷 (ALUMINA CERAMIC)

### 氧化铝陶瓷

- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷
- 氧化铝陶瓷

### 产品特点

- 1. 高硬度、高耐磨性
- 2. 耐高温、抗氧化
- 3. 耐腐蚀、耐酸碱
- 4. 电绝缘性好
- 5. 热膨胀系数小
- 6. 机械强度高
- 7. 导热性好
- 8. 化学稳定性好

