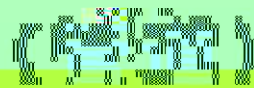
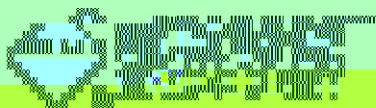


精

值得

城
特
瓷



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 ³	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 ³	断裂韧性KIC (Mpa.m ^{1/2})	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

橡胶性能指标要求

项目	拉伸强度	扯断伸长率	邵氏硬度	压缩永久变形
NR	≥15	≥300	60-70	≤20
BR	≥10	≥200	70-80	≤10
CR	≥15	≥200	70-80	≤10
EPDM	≥10	≥300	60-70	≤10
FKM	≥15	≥200	70-80	≤10
VMQ	≥10	≥300	60-70	≤10



螺柱焊型耐磨陶瓷管道



将切削处理的耐磨陶瓷通过先进的螺柱焊工艺焊接在钢管内壁，形成坚固的耐磨层。本产品是专为工作温度高的设备防腐开发的。

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

防脱落（非常关键）：每块陶瓷都有高强度高耐磨螺栓穿过陶瓷焊接在底部钢板上，配合强力

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12



整体耐磨陶瓷管道

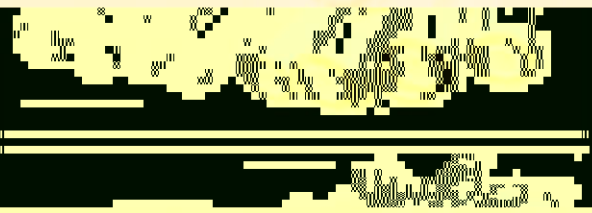


适用范围

可在下列行业广泛使用
钢铁行业 有色金属行业 化工行业



冶金行业 玻璃行业 陶瓷行业 煤炭行业
水泥行业 火电行业 造纸行业 食品行业



示意图



陶瓷内衬管道，使物料在管道中通过而不发生挂料和堆积

优点



← 拼接贴片耐磨陶瓷管道 →

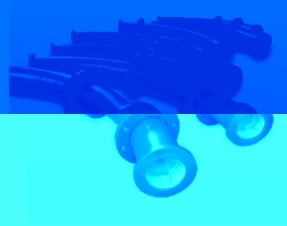


陶瓷管道具有优异的耐磨性能，使用寿命长，维护成本低。适用于各种工业场合，如化工、冶金、电力、环保等。陶瓷管道具有优异的耐腐蚀性能，能够抵抗各种酸、碱、盐的腐蚀。陶瓷管道具有优异的耐高温性能，能够在高温环境下长期使用。陶瓷管道具有优异的抗冲击性能，能够抵抗各种机械冲击。陶瓷管道具有优异的电绝缘性能，能够防止漏电事故的发生。陶瓷管道具有优异的美观性能，外观整洁大方。陶瓷管道具有优异的可加工性能，能够满足各种特殊需求。陶瓷管道具有优异的可回收性能，符合环保要求。陶瓷管道具有优异的可维护性能，方便日常维护。陶瓷管道具有优异的可安装性能，安装简便快捷。陶瓷管道具有优异的可拆卸性能，方便拆卸和更换。陶瓷管道具有优异的可清洗性能，易于清洗和维护。陶瓷管道具有优异的可密封性能，能够有效防止泄漏。陶瓷管道具有优异的可连接性能，能够与其他管道无缝连接。陶瓷管道具有优异的可兼容性，能够与各种材料兼容。陶瓷管道具有优异的可适应性，能够适应各种复杂工况。陶瓷管道具有优异的可扩展性，能够满足未来发展的需要。陶瓷管道具有优异的可升级性能，能够随着技术的发展进行升级。陶瓷管道具有优异的可定制性能，能够满足客户的个性化需求。陶瓷管道具有优异的可服务性能，提供专业的技术支持和服务。陶瓷管道具有优异的可信赖性能，品质可靠，值得信赖。陶瓷管道具有优异的可合作性能，欢迎各界人士合作。陶瓷管道具有优异的可共赢性能，实现互利共赢。陶瓷管道具有优异的可持续发展性能，符合可持续发展的要求。陶瓷管道具有优异的可社会责任性能，承担社会责任，回馈社会。陶瓷管道具有优异的可品牌价值性能，提升品牌价值，增强竞争力。陶瓷管道具有优异的可市场占有率性能，扩大市场占有率，提升行业地位。陶瓷管道具有优异的可客户满意度性能，提高客户满意度，增强客户忠诚度。陶瓷管道具有优异的可企业形象性能，提升企业形象，增强品牌影响力。陶瓷管道具有优异的可社会效益性能，创造社会效益，服务社会。陶瓷管道具有优异的可经济效益性能，创造经济效益，提升企业盈利能力。陶瓷管道具有优异的可社会效益性能，创造社会效益，服务社会。陶瓷管道具有优异的可经济效益性能，创造经济效益，提升企业盈利能力。

频次降低，节约成本；

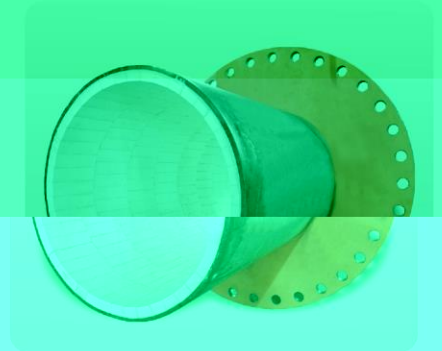
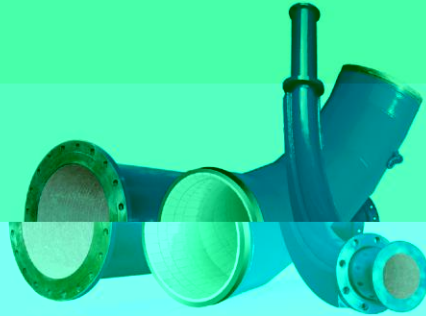
• **重量轻，易安装。**

架设得更高。



适用范围

- 尾气处理 石灰石输送
- 煤粉输送 矿粉输送
- 飞灰处理 粮食输送
- 矿渣输送 炉渣输送
- 水泥输送 河砂输送



产品构造

采用耐高温强力粘胶将陶瓷片粘贴拱接在管道

内壁上，形成牢固防磨层。可以根据客户需要定制生产。

