



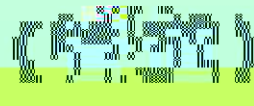
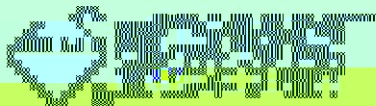
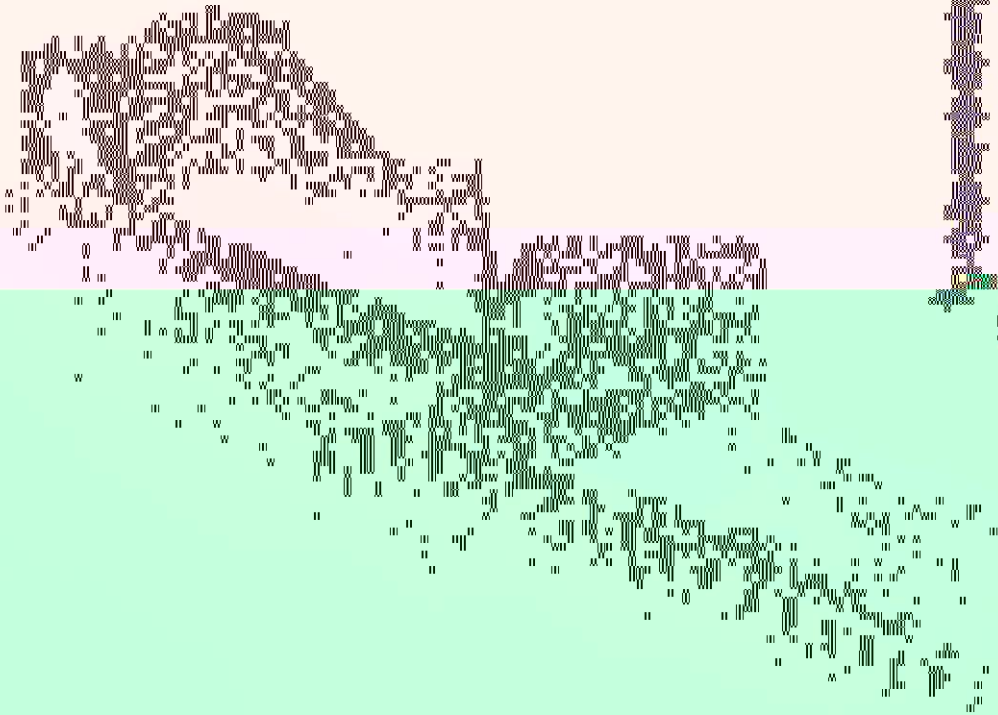
精

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 <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K1C (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
K95R	精细红色氧化铝陶瓷	≥3.6	≥85	≥1000	300	1300	≤0.03	≥4.0	气力输送高磨损粉体设备
K99	超耐磨氧化铝陶瓷	≥3.9	≥90	≥1500	350	1500	≤0.02	≥4.0	较大块状物料输送设备
ZTA	增韧氧化铝陶瓷	≥4.15	≥90	≥1400	450	2500	≤0.01	≥5.5	高冲击大块物料输送设备
ZR	氧化锆陶瓷	≥6.0	≥88	≥1200	800	3000	≤0.008	≥7.5	高冲击、高磨损大块物料输送设备

橡胶性能指标要求

项目                      拉伸强度                      扯断伸长率                      邵氏硬度                      规格

## 螺柱成型用磨削磨管工艺





## 拱接贴片耐磨陶瓷管道



01

02

03

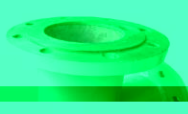
搬运和安装，可以轻松将管道

搬运和安装，可以轻松将管道

频次降低，节约成本；

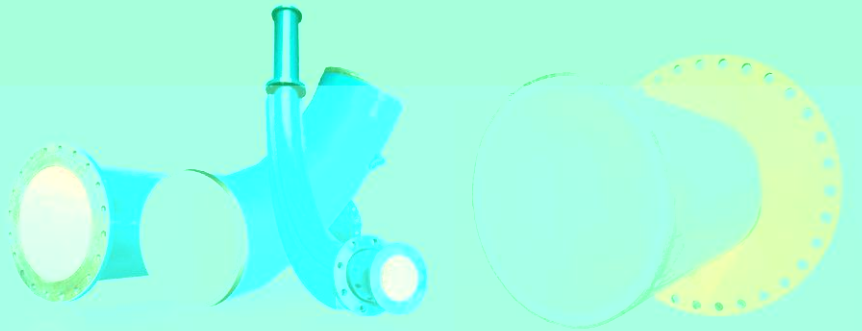
- **重量轻，易安装**

比普通管道轻1/3，减轻支吊架负荷。容易架设得更高。



### 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，经固化后形  
成牢固耐磨层。可以根  
据客户需要定制生产。

