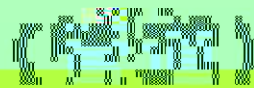
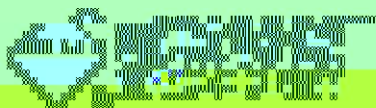


精

值得

城
特
陶



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	≥3.8	≥85	≥1200	320	1300	≤0.03	≥3.5	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	撕裂强度
NR	≥15	≥300	60-70	≥10
BR	≥10	≥300	60-70	≥5
SR	≥10	≥300	60-70	≥5
EPDM	≥10	≥300	60-70	≥5
FKM	≥15	≥100	70-80	≥10
SI	≥10	≥300	60-70	≥5
PU	≥15	≥300	60-70	≥10
PEBA	≥15	≥300	60-70	≥10
TPV	≥15	≥300	60-70	≥10
PC	≥60	≥100	80-90	≥20
ABS	≥40	≥100	70-80	≥15
PMMA	≥50	≥100	80-90	≥15
PC/ABS	≥45	≥100	80-90	≥15
PA6	≥50	≥100	80-90	≥15
PA66	≥55	≥100	80-90	≥15
PBT	≥50	≥100	80-90	≥15
PET	≥55	≥100	80-90	≥15
PP	≥20	≥300	60-70	≥5
PE	≥10	≥300	60-70	≥5
PS	≥40	≥100	70-80	≥15
PC/PBT	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PET	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PE	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PA6	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PA66	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PBT/PET	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PE	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PA6	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PA66	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PBT	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PET	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PA6/PBT	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PA6/PET	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PBT/PET	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PA6/PBT/PET	≥45	≥100	80-90	≥15
PC/PP/PA6/PBT/PET/PA66	≥45	≥100	80-90	≥15



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



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

← 拼接贴片耐磨陶瓷管道 →

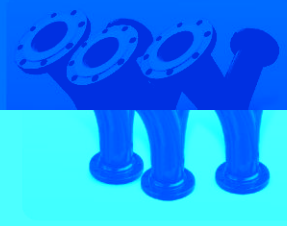


陶瓷管道具有优异的耐磨性能，使用寿命长，维护频率降低，节约成本；
重量轻，易安装，架设得更高。

维护频率降低，节约成本；

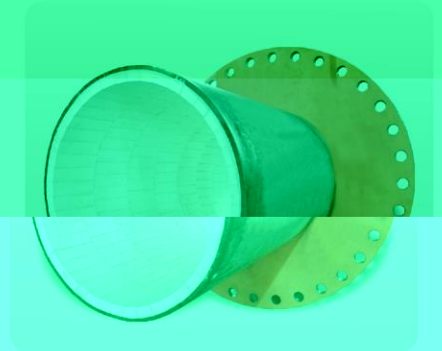
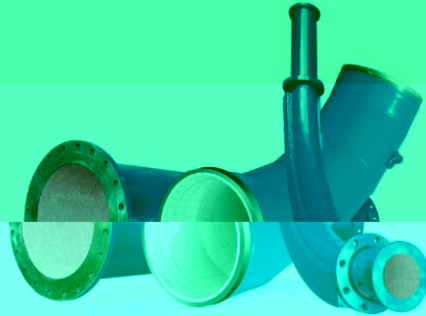
• 重量轻，易安装。

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
管道上。



成牢固防磨层。可以根
据客户需要定制生产。

