

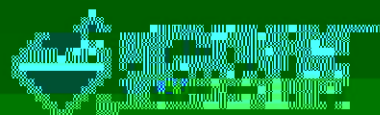
精

值
得

城

特

瓷



(123456)

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
K95R	精细红色 氧化铝陶瓷	≥3.6	≥85	≥1000	300	1300	≤0.03	≥3.5	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

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
指标	≥15 Mpa	≥300 %	55 ~ 65 HA	≤24 %

耐磨陶瓷片与管性能指标

材料	厚度	长度	重量	性能
氧化铝陶瓷片	10mm	1000mm	10kg	耐磨、耐腐蚀
氧化铝陶瓷管	10mm	1000mm	10kg	耐磨、耐腐蚀
氧化铝陶瓷片	10mm	1000mm	10kg	耐磨、耐腐蚀
氧化铝陶瓷管	10mm	1000mm	10kg	耐磨、耐腐蚀

湖南精城特种陶瓷有限公司：0731-85111111

地址：湖南省长沙市岳麓区...
电话：0731-85111111
网址：www.hnkjcer.com



螺柱焊型耐磨陶瓷管道

产品特点

1、耐磨陶瓷管道具有优异的耐磨性能，使用寿命长。

应用范围

1、广泛应用于火力发电、冶金、化工等行业。



2、

3、

4、

5、

6、

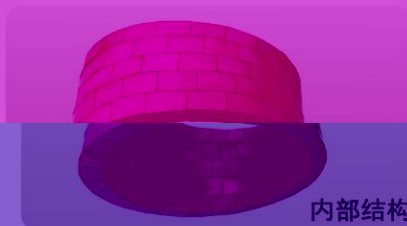
7、

8、

9、

10、





精城贴片耐磨陶瓷管道优势

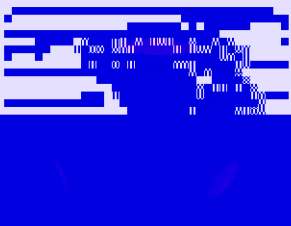
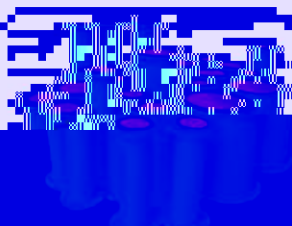
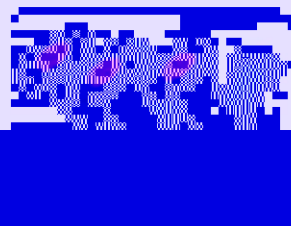
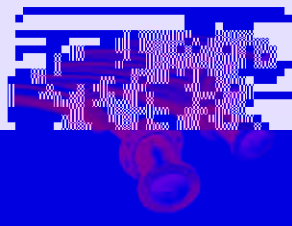
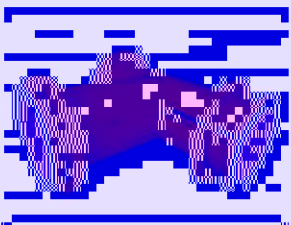
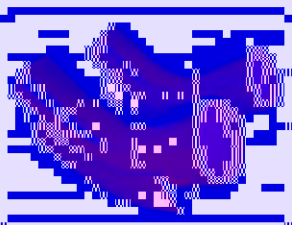
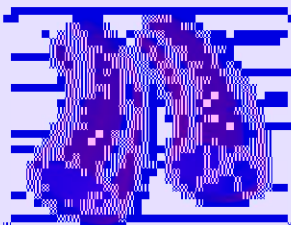
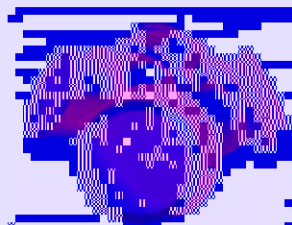
- 超耐磨

沿介质流向采用错缝粘贴方式，避免沿风向形成沟槽的缝隙。同等条件下，比普通管道耐磨10倍；

- 耐腐蚀、耐高温

内衬陶瓷以及无机粘合剂可抵抗酸碱腐蚀，可以长期在350℃运行，一般的工况都可以满足；

- 内外壁光滑，气流通畅，减少能耗



产品特点

1、耐磨性能优异，使用寿命长。

2、施工方便，维护简单。

3、耐腐蚀性强，适应恶劣环境。

4、结构紧凑，占用空间小。

5、安装灵活，可拆卸更换。

6、性能稳定，安全可靠。

7、使用寿命长，经济实惠。

8、适用范围广，多种工况。

9、维护成本低，操作简单。

10、性能卓越，品质保证。

