

聊城铁盈管业有限公司 山西小口径耐磨陶瓷管

产品名称	聊城铁盈管业有限公司 山西小口径耐磨陶瓷管
公司名称	聊城市铁盈管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区辽河路228号
联系电话	15314188988

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：聊城市铁盈管业有限公司

小口径耐磨陶瓷管的范畴很广，常用的小口径耐磨陶瓷管是95氧化铝陶瓷，它是以氧化铝含量大于95%的氧化铝为原料，经1700摄氏度高温烧结而成的，通过添加不同的添加剂，可以地控制化学组成，并具有优异性能的陶瓷。小口径耐磨陶瓷管以其优异的综合性能和较为合理的价格成为设备防磨的。

小口径耐磨陶瓷管主要的分类为：点焊装卡式耐磨管、贴片耐磨管、一体成型耐磨管、离心浇铸复合管、陶瓷内衬复合钢管。

其中点焊装卡式耐磨陶瓷管是用耐高温强力粘胶将中间带孔的氧化铝陶瓷片粘贴在管道内壁，同时配合点焊工艺透过小孔将陶瓷牢固地焊接在钢管内壁。为保护焊点，上面再旋上陶瓷盖帽;每块瓷片不但互压互插，而且每块瓷都形成梯形角度，使瓷块之间紧密连接，无缝隙;当一圈的最后一块紧密嵌入后，瓷块之间形成360度的机械自锁力(这种技巧在几个世纪前就被运用在中国桥梁建筑工程上)，每块瓷片不但互压互插，而且每块瓷都形成梯形角度，使瓷块之间紧密连接，无缝隙;该种产品制作工艺相对复杂，制作周期较长，成本较高。

而贴片耐磨陶瓷管是用耐高温强力粘胶将氧化铝陶瓷片粘贴在管道内壁，经加温固化后形成牢固防磨层。

1、强抗腐蚀性

小口径耐磨陶瓷管是一种饱和分子团结构，其稳定性极高，在一定温度和浓度范围内能耐各种高腐蚀性介质（酸、盐）及溶剂的侵蚀。

2、不结垢

小口径耐磨陶瓷管具有润滑性和不粘结性，摩擦系数很小。特殊工艺生产的管道内壁抗腐蚀、抗磨损、不结垢，小口径耐磨陶瓷管，流动阻力小，可长期保持额定流速和流量。

3、良好的耐候性和抗老化性

小口径耐磨陶瓷管具有良好的耐候性的抗老化性。复合材料的高分子链中不饱和分子团很少，分子量大；并且添加改良和耐磨细粉，使得小口径耐磨陶瓷管使用寿命大大超过普通聚乙烯构件。

我厂生产小口径耐磨陶瓷管(直管，弯管，大小头，三通，管道自动补偿器及 24- 1400之间各种规格的异型管)，小口径耐磨陶瓷管就是一种使陶瓷和金属有机的结合起来形成复合管材，小口径耐磨陶瓷管综合了氧化铝硬度高、化学惰性好和钢的优点。

小口径耐磨陶瓷管具有优异的耐磨、耐蚀、耐热和抗热冲击及抗机械冲击性能，用于电厂煤粉、灰渣、矿山矿粉、尾矿、回填料、煤矿、选矿厂的煤、焦化厂焦粒，烧结厂物料的输送，寿命比普通钢管高15倍以上，也可用于铝液、腐蚀介质的输送。

聊城铁盈管业有限公司(多图)-山西小口径耐磨陶瓷管由聊城市铁盈管业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。聊城市铁盈管业有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为复合管具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事刚玉陶瓷复合管，双金属复合管，陶瓷弯头的厂家，欢迎来电咨询。