

富诚陶瓷复合管 延安陶瓷复合管规格

产品名称	富诚陶瓷复合管 延安陶瓷复合管规格
公司名称	聊城市富诚钢管有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区辽河路1号
联系电话	13506351773

产品详情

由于该管具有耐磨、耐蚀、耐热性能，因此可广泛应用于电力、冶金、矿山、煤炭、化工等行业作为输送砂、石、煤粉、灰渣、铝液等磨削性颗粒物料和腐蚀性介质，是一种理想的耐磨蚀管道。

该产品于九三年通过了冶金部的成果鉴定，并通过了电力工业部，冶金工业部联合主持的“大直径长直管SHS陶瓷复合钢管”产品鉴定会（冶科成鉴字[2003]第053号）。专家一致认为：我公司SHS陶瓷复合钢管产品具有国内领先地位，达到同类产品国际九十年代先进水平。是国家“九五”重点推广的一种新型复合材料。

陶瓷复合管规格的种类主要有：点焊装卡式耐磨管；耐磨陶瓷管；一体成型耐磨管；离心浇铸复合管。

点焊装卡式耐磨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；当一圈的一块紧密嵌入后，瓷块之间形成360°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，陶瓷复合管规格，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。

陶瓷复合管规格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。该种产品制作工艺相对简单，制作周期短，成本相对较低。

一体成型耐磨管是将管件整体烧制后，用填充料将其浇筑在钢管内部组装而成。该管道内壁光滑、密封性好，具有良好的耐磨、耐腐蚀性能。但是该种产品制作周期长、成本高。

离心浇铸复合管是采用“自蔓燃高温合成-高速离心技术”制造的复合管材，在高温高速下形成均匀、致密且表面光滑的陶瓷层及过渡层。因为制作工艺简单，成本较低，适合长距离输送粉体采用，但是其耐磨性比陶瓷复合管规格稍差，一般用作直管。陶瓷内衬复合钢管因充分发挥了钢管强度高、韧性好、耐冲击、焊接性能好以及刚玉瓷高硬度、高耐磨、耐蚀、耐热性好，克服了钢管硬度低、耐磨性差以及陶瓷韧性差的特点。因此，复合管具有良好的耐磨、耐热、耐蚀及抗机械冲击与热冲击、可焊性好等综合性能。是输送颗粒物料、磨削、腐蚀性介质等理想的耐磨、耐蚀管道。

粉煤灰耐磨管道与传统的钢管、耐磨合金铸钢管、铸石管以及钢塑、钢橡胶等有着实质性区别。粉煤灰耐磨管道外层是无缝钢管，内层是刚玉。刚玉层硬度高达HV1100-1400，相当于钨钴硬质合金，耐磨性比碳钢管高15倍以上。粉煤灰耐磨管道抗磨损主要是靠内层几毫米厚的刚玉层，这比耐磨合金铸钢管、铸石管既靠成分和组织，又靠厚度来抗磨曾经有了质的飞跃。

粉煤灰耐磨管道中刚玉熔点为2045℃，刚玉层与钢层由于工艺缘由构造特殊，应力场也特殊。

富诚陶瓷复合管(多图)-延安陶瓷复合管规格由聊城市富诚钢管有限公司提供。聊城市富诚钢管有限公司（www.sdlcfc.com）是一家从事“钢塑复合管,无缝钢管,精密钢管,27SiMn钢管,陶瓷复合管”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“富诚钢管”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使富诚钢管在钢管中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.sdguogang.com）还是从事涂塑复合钢管，给水涂塑复合钢管，大口径涂塑复合钢管的厂家，欢迎来电咨询。