

山东自蔓燃刚玉陶瓷复合管道[鑫鑫]生产厂家 性能特点

产品名称	山东自蔓燃刚玉陶瓷复合管道[鑫鑫]生产厂家 性能特点
公司名称	山东冠县鑫鑫复合材料有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	聊城山东省冠县北环路北（老冠临路路东）
联系电话	86-06352911555 13606355181

产品详情

山东自蔓燃刚玉陶瓷复合管道[鑫鑫]生产厂家 性能特点 自蔓燃刚玉陶瓷复合钢管性能及特点
国家“863”高科技计划项目(863-715-21-03-01)、国家“九五”重点支持和推广的高技术新材料产品 - 自蔓燃陶瓷复合钢管，是采用高技术生产工艺 - 自蔓燃高温离心合成法制造。该管从内到外分别由钢玉陶瓷、过渡层、钢三层组成，陶瓷层是在2200 以上高温形成致密刚玉瓷(Al_2O_3)，通过过渡层同钢管形成牢固的结合。复合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。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(冶科成鉴定[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。公司同冶金部钢铁研究总院共同合作，在研究开发大直径长直管复合管产品基础上，又研究开发了耐蚀、耐磨、耐热SHS钢-瓷复合板、环等系列异形产品。可广泛用于冶金、矿山、电力、煤炭、石油化工等行业，是目前理想的耐磨、耐蚀、耐热复合新材料。