

耐磨钢管 陶瓷耐磨钢管

产品名称	耐磨钢管 陶瓷耐磨钢管
公司名称	山东旭盈钢管厂
价格	8000.00/普通
规格参数	
公司地址	聊城聊城市凤凰工业园
联系电话	0635-8570439 13869526128

产品详情

供应耐磨钢管 陶瓷耐磨钢管，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。就是把钢管放在离心机的管模内，在钢管内加入铁红和铝粉混合物，这种混合物在化学中称为铝热剂，当离心机管模旋转达到一定速度后，经一火星点燃铝热剂，铝热剂立即自己燃烧，燃烧波迅速蔓延，在蔓延时发生的剧烈的化学反应，在2200 以上高温形成致密刚玉瓷（AL₂O₃），通过过渡层同钢管形成牢固的结合。该管从内到外分别由刚玉陶瓷、过渡层、钢三层组成，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、耐腐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。耐磨钢管可广泛应用于电力、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。