

# 给水用涂塑钢管

产品名称	给水用涂塑钢管
公司名称	沧州和晟钢管防腐科技有限公司
价格	88.00/米
规格参数	和晟:防腐钢管
公司地址	盐山县经济开发区蒲洼城园区，蒲城路中段（注册地址）
联系电话	15903273973

## 产品详情

主要用途及适用范围矿用涂塑复合管为煤矿井下通用管材，可用于煤矿井下给水排水、正压通风、负压通风、喷浆及抽放\*\*\*等用途，不得用于其他用途，使用压力不得超过公称压力管道防腐涂料指的是涂刷在管道上为减缓或避免防止管道在内外介质的化学、电化学作用下或由微生物的代谢活动而被侵蚀和变质的涂层。市场上常用的ZS-711无机防腐涂料涂刷在各种有腐蚀介质的管道上，使用寿命可以达到20年以上，很好的保护管道不被腐蚀。ZS-711无机防腐涂料是由志盛威华改性有机-无机溶液和新型无机聚合物，经过分散活化的金属、金属氧化物纳米材料、稀土超微粉体组成的，无机防腐涂料能与管道的表面结构表面金属原子快速反应，生成具有物理、化学双重保护作用，通过化学键与基体牢固结合的无机聚合物防腐涂层，对环境无污染，无任何\*\*\*气体产生，使用寿命长，防腐性能达到\*\*\*水平，是符合环保要求的高科技换代产品。随着城市用水量的不断增加,原来传统的城市供水管道建设模式已经很难满足当前人们的生活所需,因而要采

用新的管道材料以及新技术加强城市供水管道的建设。本文主要以某城市的给水管道工程为例,分析了钢制管

道的特点以及工程项目的实际情况,然后制定出合理的施工方案,以便可以适应软土地基经常会出现较大变形的

情况,并且作者还探讨了钢制管道的施工工艺以及工程监管方面的注意事项,从而为工程的顺利完工提供安全

保障。近几年，塑料管道在我国得到迅猛发展，管道产品在塑料管道的市场不断扩大，已经成为随处可见的被广泛认识的产品，成为重要的行业之一。并且塑料管道产品受到了各行业的广泛应用，比如：建筑部门、\*\*\*门、市政工程领域的工程都需要用到塑料产品。从总体看，我国塑料管道制造行业发展势头良好，表现出了良好的增长性。

内外防腐层采用重防腐改性环氧树脂粉末，经高温预热后，塑料层与钢管内外壁高温熔结，与钢铁有极强的结合力，涂层表面光滑、美观，由于流体阻力小，可以增加流量，节约能源，并具有优良的防腐性能和良好的卫生性能。改性环氧树脂粉末防腐已经被广泛应用在石油及\*\*\*行业。内外喷涂钢管是一种内外均有涂层，中间为增强焊接钢管的复合结构，克服了钢管存在的易锈蚀、有污染、使用寿命短和塑料管存在的强度低、膨胀量大易变形的缺陷，而又具有钢管和塑料管的共同优点，如隔氧性好、有较高的刚性和较高的强度，埋地管容易探测等。与其它类型钢管相比，内外喷涂钢管主承压层完全由复合管中的焊接钢管承担，其塑料层仅单纯发挥防腐保护作用，因此该管的承压能力基本不受温度变化和塑料层老化的影响。内外喷涂钢管既继承了金属管和塑料管的优点，又克服了它们各自的缺点，是集金属管和塑料管优点为一体的新型管材管道防腐涂料指的是涂刷在管道上为减缓或避免防止管道在内外介质的化学、电化学反应下或由微生物的代谢活动而被侵蚀和变质的涂层。市场上常用的ZS-711无机防腐涂料涂刷在各种有腐蚀介质的管道上，使用寿命可以达到20年以上，很好的保护管道不被腐蚀。ZS-711无机防腐涂料是由志盛威华改性有机-无机溶液和新型无机聚合物，经过分散活化的金属、金属氧化物纳米材料、稀土超微粉体组成的，无机防腐涂料能与管道的表面结构表面金属原子快速反应，生成具有物理、化学双重保护作用，通过化学键与基体牢固结合的无机聚合物防腐涂层，对环境无污染，无任何\*\*\*气体产生，使用寿命长，防腐性能达到\*\*\*水平，是符合环保要求的高科技换代产品在衬塑管加工过程中，处于镀锌钢管内部的PE管材均匀稳定的熔接在镀锌钢管内壁，是决定钢塑复合管质量的一个决定性因素，加热熔接是目前使用的比较多的大多数企业的做法是将装好PE管材，并通入高压空气的钢塑复合管半成品，成批送如大型加热炉中(加热炉提前通过燃烧机预热)，经过一段时间的烘烤，使整批产品达到设定的温度后，取出钢塑复合管，进行后序处理