

沧州正泰 水泥砂浆衬里防腐钢管使用在哪些地方

产品名称	沧州正泰 水泥砂浆衬里防腐钢管使用在哪些地方
公司名称	沧州市正泰钢管有限公司
价格	4260.00/吨
规格参数	产品品牌:正泰钢管 规格:168*5 产品产地:河北沧州
公司地址	沧州市旧州镇强庄子沧狮工业园
联系电话	15350762185

产品详情

水泥砂浆衬里防腐钢管有以下几个明显的优点：

- 1、避免管道内壁腐蚀锈垢的产生，使管道长期保持良好的输水状态，摩阻系数小。
- 2、由于衬里涂层的隔绝，水体不与金属管道接触，保证了水质。
- 3、管道内壁由水泥砂浆的防腐，防止了腐蚀穿孔，延长了管道使用寿命，
- 4、水泥沙浆涂层的材料取材方便，施工周期短，防腐效果好，降低管道工程的成本。鉴于水泥砂浆具有上述优点，其防腐的功能和经济性，被越来越多的国内外的工程技术部门认可，国内大中城市都使用水泥砂浆作为给水金属管道内防腐的主要受点。也为此制定了水泥砂浆衬里的规范和质量标准。钢管在受外压变形变扁平时，砂浆会产生“发状”裂缝，但要砂浆从管壁上剥离却是非常困难的，在口径DN800毫米壁厚为7.1毫米的钢管上，截取一米长的管段，涂衬11毫米厚的砂浆涂层，当扁平量7-8毫米时，沧州正泰 水泥砂浆衬里防腐钢管使用在哪些地方可以看到“发状”裂缝的出现。当扁平量增加到50毫米时，裂缝逐渐增加到边部全管段，实验结果，管径1%的扁平量时产生“发状”裂缝，当扁平量为6-9%的场合，沙浆涂层开始崩裂，达到管径30%时剥落。这在施工中是决不允许发生的。据测定，在DN1100管子上，zui小扁平量为15毫米，DN1800管上为21毫米。由此可见，管径的增大，产生裂缝的扁平量也随之增大。