

给水涂塑复合钢管

产品名称	给水涂塑复合钢管
公司名称	四川比耐斯管业有限公司
价格	30.00/米
规格参数	比耐斯:全系列
公司地址	四川什邡经济开发区(北区)
联系电话	0838-3188009 13778248328

产品详情

给水涂塑复合钢管

钢管在传输介质时或置于大气、土壤等自然环境中，管壁都会经受不同程度的腐蚀，直接影响了管道的使用寿命。

食品、饮用水管道、石油化工管道等诸多介质都不允许管壁腐蚀而影响传输介质受到污染，钢管壁防腐防护成为关键技术问题。涂塑钢管就应运而生，目前国内钢塑管是从衬塑走向了涂塑，涂塑材料大都采用塑料粉体材料，其中性能较好的是聚乙烯（PE）和环氧（EP）。

基管为焊管、无缝管或镀锌管，在其表面涂敷一层防腐塑料，涂层分为两种：聚乙烯和环氧树脂。聚乙烯主要用在饮用水和电缆穿线管；环氧材质的涂塑管用途比较广泛，消防给水、给排水管网、电缆穿线管和饮用水管都能广泛使用。

涂塑管，本产品是国内新近发展的一种新型管道材料，采用内外均有涂塑保护层，中间为增强焊接钢管或无缝承压钢管的复合结构，克服了钢管本身存在的易生锈、腐蚀、高污染、及塑料管强度低、易变形的缺陷，整合了钢管和塑料产品的共同优点，属于国家推广使用的环保产品。涂塑管是在钢管内壁融溶一层厚度为0.5-1.0mm 的聚乙烯（PE）树脂、乙烯-丙烯酸共聚物（EAA）、环氧树脂（EP）粉末、无毒聚丙烯（PP）或无毒聚氯乙烯（PVC）等有机物而构成的钢塑复合型管材。它不但具有钢管的高强度、易连接、耐水流冲击等优点，还克服了钢管遇水易腐蚀、污染、结垢及塑料管强度不高、消防性能差等缺点，设计寿命可达50年。

主要缺点是安装时不得进行弯曲，热加工和电焊切割等作业时，切割面应用生产厂家配有的无毒常温固化胶涂刷。主要规格有 15— 2000