供水管道TPEP防腐钢管一米价格

产品名称	供水管道TPEP防腐钢管一米价格
公司名称	河北天泽管道制造有限公司
价格	3900.00/吨
规格参数	微信:13731709385
公司地址	盐山县蒲洼开发区玮赫世嘉院内（注册地址）
联系电话	13191990385 13731709385

产品详情

供水管道TPEP防腐钢管一米价格

TPEP防腐钢管——外3PE内熔结环氧防腐钢管是在外单层聚乙烯内环氧复合钢管的基础上晋级换代产品，是现在埋地长输管线*的钢管防腐办法。是沧州钢管制造有限公司自主开发的第四代大口径管道新式防腐生产线，外壁选用热熔结盘绕工艺底层环氧树脂、中间层胶黏剂、外层聚乙烯构成三层结构的防腐层，内壁选用热喷涂环氧粉末防腐办法，将粉末经高温加热熔结后均匀地涂敷在管体表面上，构成钢塑合金层，简称TPEP钢管，（T，三层英文Three的首写字母，PE指聚乙烯，EP指环氧树脂）。极大提高了涂层附着力及涂层厚度，增强了耐磕碰，耐腐蚀的才干。该产品于2009年获取国家有用新式专利。2010年获得国家火炬项目。TPEP钢管填补了国内钢管*防腐的空白，价格与单层聚乙烯内熔结环氧复合钢管相差无几，耐腐蚀才干提高了3-5倍。供水管道TPEP防腐钢管一米价格

TPEP防腐钢管介绍：TPEP防腐钢管又称外3PE内熔结环氧复合钢管（T是Triple，标明三倍的，三部分的，这儿指三层，PE，聚乙烯，EP，热熔结环氧树脂粉末）；钢管质料无缝、直缝或许螺旋钢管，实行标准SY/T5037；外壁防腐办法：选用三层结构聚乙烯防腐涂层，厚度≥2.5mm；实行标准：《GB/T23257埋地钢质管道聚乙烯防腐层》；内壁防腐：选用热熔结环氧树脂粉末涂层，厚度≥350um，实行标准：《CJ/T120给水涂塑复合钢管》。TPEP防腐钢管生产流程：产品内壁选用热喷涂丽君环氧粉末防腐办法，粉末经中频的高温加热熔结后均匀地盘绕涂覆在管体表面上，构成内壁防腐层抵达了食物的防腐要求。产品外壁选用3PE防腐加工处理，一层环氧粉末；一层粘胶剂；一层聚乙烯的三层防腐结构。是在外壁防腐技术很先进的3PE防腐办法的基础上，一同对内壁防腐做现在很好的防腐处理，完成了不论外壁仍是内壁都抵达很好的防腐作用，对钢管主体起到了很好的维护作用，这种办法的防腐处理是现在国内乃至国际上*为先进的钢管整体防腐处理技术。一同也是国表里高要求工程项目的*防腐处理选择。产品适用于多种条件下的管道运送工程，是对传统管道产品的一次改造，是替代钢筒砼管、球墨铸铁管、PE管等传统产品的佳选择。

供水管道TPEP防腐钢管一米价格TPEP复合钢制管道：中文名称为，外盘绕聚乙烯内熔结环氧防腐钢管，是长距离输水管线防腐技术，正如它的中文全称所示。管道外壁选用盘绕聚乙烯的3层PE结构防腐技术，内壁选用热熔结环氧防腐处理。运用标准抵达食物级。是实在意义的*质的运送防腐管道。不论管道表里防腐处理技术，均抵达现在先进水平，运用年限能抵达50年之久。TPEP防腐钢管腐蚀发生的机理：金属被腐蚀是由于电极电位的不同，金属发生电化学反应时，电极电位较低的部位简略失掉电子，构成阳极

；电极电位较高的部位得到电子，成为阴极。在O2和H2O存在的情况下，Fe（OH）2生成水合氧化铁（俗称之铁锈），它是一种疏松物质，浮在钢铁表面，无维护作用，金属的阳极化反应可继续进，即发生腐蚀继续发展，使油气管道表面呈现凹穴，乃至穿孔。TPEP防腐钢管选用双组分常温固化型的涂料，在钢管表面上由玻璃布作为加强涂敷而成的防腐。可用于埋地或水下的输油、输气、输水、热力管道的外壁防腐，也适用于各类钢结构、码头、船舶、水闸、煤气储罐、炼油化工厂设备防腐及污水池、楼顶防水层、地下室混凝土层的防渗漏。在管道外壁涂刷中，与玻璃纤维布包扎配套运用，成为加强级或特加强级涂层，防腐功用优异。三布四油防腐钢管是由涂料与玻璃纤维布复合运用，这样运用可增强防腐层的机械功用。三布四油具有优异的电绝缘性、抗水渗透性、抗微生物腐蚀、抗杂散电流、耐热、耐温差骤变等优异功用。