

TPEP防腐钢管生产厂家

产品名称	TPEP防腐钢管生产厂家
公司名称	沧州友通管道有限公司
价格	3300.00/吨
规格参数	友通:螺旋管 529*6:3400一吨 河北沧州:盐山开发区
公司地址	盐山县蒲洼开发区
联系电话	0317-6288720 13785768099

产品详情

TPEP防腐钢管生产厂家

我厂自主开发的四代大口径管道新型防腐生产线，外壁采用热熔结缠绕工艺底层环氧树脂、中间层胶黏剂、外层聚乙烯形成三层结构的防腐层，内壁采用热喷涂环氧粉末防腐方式，将粉未经高温加热熔结后均匀地涂敷在管体表面上。大提高了涂层附着力及涂层厚度，增强了耐磕碰，耐腐蚀的能力。外三层聚乙烯内熔结环氧粉末防腐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，耐腐蚀能力提高了3-5倍。该涂层具有涂敷操作简便、无污染、涂层抗冲击和抗弯曲性能好、耐温性高等优点。同样材质的管道，有的埋在地下几十年不腐蚀，有的几年就发生泄露。就是因为它们采用了不同的外防腐层。聚乙烯三层结构防护层又称三层PE（3PE），是近几年从国外引进的先进的防腐技术。它的全称为熔结环氧/挤塑聚乙烯结构防护层，底层为熔结环氧（80 μm）；中间层为胶黏剂（170-250 μm）；面层为挤塑聚乙烯（约2mm）。防护层总厚度约1.8-3.7mm。在三层结构中，熔结环氧粉末涂层的主要作用是：形成连续的涂膜，与钢管表面直接粘结，具有很好的耐化学腐蚀性和抗阴剥离性能；与中间层胶黏剂的活性基团反应形成化学粘结，保证整体防腐层在较高温度下具有良好的粘结性。中间层通常为共聚物粘结剂，其主要成分是聚烯烃，目前广泛采用的是乙烯基共聚物胶粘剂。TPEP防腐钢管是目前埋地长距离输送管线*的防腐形式。是广汇防腐工程有限公司借鉴国外先进防腐技术和公司30年防腐经验的基础上,自主开发的四代大口径管道新型防腐生产线，外壁采用热熔结缠绕工艺底层环氧树脂、中间层胶黏剂、外层聚乙烯形成三层结构的防腐层，内壁采用热喷涂环氧粉末防腐方式，将粉未经高温加热熔结后均匀地涂敷在管体表面上。大提高了涂层附着力及涂层厚度，增强了耐磕碰，耐腐蚀的能力。外三层聚乙烯内熔结环氧粉末防腐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，耐腐蚀能力提高了3-5倍。该涂层具有涂敷操作简便、无污染、涂层抗冲击和抗弯曲性能好、耐温性高等优点。

TPEP防腐钢管厂家产品介绍:TPEP防腐钢管全称为:外缠绕聚乙烯内熔结环氧防腐管道.名称解读:外缠绕聚乙烯指的就是管道外壁做3PE防腐处理,共3层,一层环氧粉末,一层粘胶剂,最后一层聚乙烯缠绕.内熔结环氧指的是管道内壁做环氧树脂粉末的防腐处理,指使用高温熔结的生产工艺将环氧树脂粉末对管道进行涂覆.产品解决了外单层聚乙烯于钢管的附着力问题.同时内壁防腐标准达到了食品级.TPEP防腐钢管,产品内壁采用热喷涂环氧粉末防腐方式,粉未经高温加热熔结后均匀地涂覆在管体表面上。产品适用于多种条

件下的管道输送工程，是对传统管道产品的一次革命，是替代钢管、球墨铸铁管、PE管等传统产品的最佳选择。外壁采用3PE防腐技术（3PE外壁防腐技术是目前最先进的防腐技术），是3层结构的聚乙烯外壁防腐，应用极其广泛，对钢管的防腐保护好，使用寿命长。TPEP防腐就是在外壁防腐技术最先进的3PE防腐形式的基础上，同时对内壁防腐做目前最好的防腐处理，实现了无论外壁还是内壁都达到最好的防腐效果，对使用钢管起到了最好的保护作用，这种形式的防腐处理是目前国内乃至国际上最为先进的钢管整体防腐处理技术。同时也是国内外高要求工程项目的最优防腐处理选择国内铁矿石市场盘整运行。国产矿方面，唐山地区国产矿报价有所下调，其余地区依旧以稳为主。