环氧树脂防腐钢管一米价格

产品名称	环氧树脂防腐钢管一米价格
公司名称	河北天泽管道制造有限公司
价格	3850.00/吨
规格参数	手机:13191990385 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

环氧树脂防腐钢管内外表面涂抹了一些粉末，当然，整个涂抹过程非常专业，而不是说随意的将这些粉末喷涂上去。在做了这些处理之后，钢管就可以有更多性能了。这些性能也是导致钢塑复合管能够在更多行业使用的原因，对于业务员来讲，在销售这些复合管的时候首先就是要知道产品的性能，同时必须知道这些复合管到底在哪些行业内会有影响。

环氧树脂防腐钢管一米价格

环氧树脂复合钢管是以钢管为基管，以塑料粉末为涂层材料，在其内表面熔融涂敷上一层塑料层、在其外表面熔融涂敷上一层塑料层或其他材料防腐层的钢塑复合产品。涂塑钢管根据内涂层材料的不同分为聚乙烯涂层钢管和环氧树脂涂层钢管。产品标记由涂塑复合钢管代号、内涂层材料代号和公称尺寸组成。给水衬塑复合钢管是在钢管内壁，按输送介质的要求内衬塑乙烯（PE）、耐热聚乙烯（PE-RT）、交联聚乙烯（PE-X）、硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）等热塑性塑料管制成。由于工艺的改进，有些产品增加了外覆塑层。产品按输送水的温度分为冷水用衬塑钢管和热水用衬塑钢管。产品标记由衬塑钢管代号、衬塑材料代号、公称通径组成。消费者在选购此类产品时，应该按实际需要尽量到大型商场大商店选择信誉良好的产品

环氧树脂防腐钢管一米价格

环氧树脂防腐钢管是以热固型环氧树脂为主要原料，以空气作为分散介质，借助高速气流和电荷引力将粉末均匀喷射在预热好的钢管表面。在高温作用下，粉末熔融成均匀厚度的防腐蚀层。该涂料无溶剂污染，施工时不用考虑防火措施；固化速度快；厚度可以从几十微米到几百微米，具有良好的韧性，管道弯曲时不产生裂纹；其最i大的优点是与金属表面附着力极大，粘接性能、耐阴极剥离性能优i秀，具有“失效安全性 ”；易于修复；抗土壤应力强，适用于高盐、高碱、寒冷等大多数严酷的腐蚀环境。

环氧树脂防腐钢管一米价格

环氧树脂开始少量用于国内定向钻穿越河流工程。近几年来，施工技术已经逐步成熟，环氧的用量逐步增长。民航津京输油管道所经地带水网发达、腐蚀环境恶劣，该工程选择熔结环氧作为防腐蚀层，在施工完成几年后进行管道阴极保护测试，结果表明该涂层具有优越的防腐蚀性能，使得镁阳极和锌阳极的使用寿命得到了相应的延长。该防腐蚀层也已在忠武输气管道、西南成品油管道等大型工程陆续采用。该腐蚀环境要求防腐蚀层应具备较好的耐大气老化性，架空管道长期暴露在大气环境中，经受风雨日照自然腐蚀。

良好的耐化学腐蚀性，良好的耐水性，足够的耐冲击、耐弯曲、耐磨等机械性能，与金属有良好的粘结性、良好耐温性和易修复性。近年来随着我国环氧树脂防腐钢管等能源需求的激增，长输天然气、石油管道、城市天然气管网建设步伐的加快，石油天然气长输管道的建设也随之飞速发展，利用钢制管道运输油、气、水及其它化学品是最安全有效的方式之一。钢制管道必须做好防腐蚀措施。尤其是长输管道由于使用寿命长，在其长期使用过程中，常常发生腐蚀失效，钢材料的防腐蚀工程在管道设计之初就必须加以重视。

环氧树脂防腐钢管一米价格

只要贮存得当(密封、不受潮、不遇高温)，其贮存期为1年。超期后若检验合格仍可使用。环氧固化物具有优良的化学稳定性。其耐碱、酸、盐等多种介质腐蚀的性能优于不饱和聚酯树脂、酚醛树脂等热固性树脂。因此环氧树脂大量用作防腐蚀底漆，又因环氧树脂固化物呈三维网状结构，又能耐油类等的浸渍，大量应用于油槽、油轮、飞机的整体油箱内壁衬里等。 (7)
环氧固化物的耐热性一般为80～100℃。环氧树脂的耐热品种可达200℃或更高。 环氧树脂也存在一些缺点，比如耐候性差，环氧树脂中一般含有芳香醚键，固化物经日光照射后易降解断链，所以通常的双酚A型环氧树脂固化物在户外日晒，易失去光泽，逐渐粉化，因此不宜用作户外的面漆。另外，环氧树脂低温固化性能差，一般需在10℃以上固化，在10℃以下则固化缓慢，对于大型物体如船舶、桥梁、港湾、油槽等寒季施工十分不便。

环氧树脂防腐钢管一米价格