

环氧煤沥青防腐钢管 环氧煤树脂防腐钢管厂家 厂内直销

产品名称	环氧煤沥青防腐钢管 环氧煤树脂防腐钢管厂家 厂内直销
公司名称	河北华盾管道制造有限公司
价格	288.00/吨
规格参数	品牌:河北华盾 型号:DN400 产地:河北盐山
公司地址	盐山县浦洼工业区
联系电话	18632790912

产品详情

环氧煤沥青防腐涂料由环氧与煤沥青两种主要成分组成，是甲（环氧）乙（固化剂）双组份涂料，具有优良的附着力、坚韧性、耐潮湿、耐水、耐化学介质，具有防止各种离子穿过漆膜的性能，具有与被涂物件同膨胀同收缩的特性。漆膜从不脱落、龟裂。厚度0.5~1.0mm。一般选用无缝钢管、直缝钢管、螺旋钢管等。环氧煤沥青是性价比较高的一种防腐形式，工程实测表明，用环氧煤沥青外加阴极保护。石油、燃气管道使用二十年基本没有发生腐蚀现象。环氧煤沥青防腐螺旋钢管就是我们常说的几布几油，常见的有一布两油，两布三油，三布五油，五布七油。环氧煤沥青防腐螺旋钢管组份为环氧煤沥青底漆和面漆，都是以环氧树脂和煤沥青为主要成膜物，添加各种防锈颜料、绝缘性填料、增韧剂、流平剂、稀释剂、防沉剂等制成。外观：底漆甲组分铁红色，乙组分黑色，面漆均为黑色。具有优异的耐化学介质腐蚀性和良好的物理机械性能，粘结力好，涂膜坚韧，并有优异的电绝缘性和抗渗透性，抗杂散电流和抗微生物侵蚀性，成膜后，可减少施工道数。

聚乙烯和环氧具有优良的耐腐蚀性，但是各有千秋，聚乙烯属于热塑性物质，柔性好，耐磕碰，由于是非极性分子与钢管附着力的持久性差；环氧树脂属于极性分子，有基团在一定温度下，易与钢管发生反应，附着力极强，但是由于是热固性物质，不耐磕碰。因此两种材料的组合属于目前防腐行业优秀搭配。涂塑钢管行业由早的内外聚乙烯，由于附着力问题，发展到内外环氧，但是外环氧层不耐磕碰，后来发展到第三代内环氧外聚乙烯，但是单层聚乙烯直接与钢管结合还是存在附着力问题，后升级到现在的第四代防腐内环氧外三层结构聚乙烯，广泛应用于国家西气东输、南水北调配套工程中。自改革开发以来，电力通讯事业在国内飞速发展起来，特别是现在通讯技术飞速发展，电缆光纤已经迁入千家万户，涂塑电缆套管是现在比较热门的电缆保护套管，它通过热浸塑工艺加工制作而成。具有很好的绝缘性、柔软性、耐蚀性、耐高温、耐磨损、抗。环氧树脂内外涂塑钢管一些技术参数：涂层材料：环氧树脂通用颜色：白色涂层厚度：200um500 um涂覆方式：内外喷涂或外镀锌内喷涂产品规格：DN15DN1200环境温度：-30至80常规压力：0.1Mpa2.5Mpa（注：也可根据客户要求对钢管的材质、壁厚、尺寸和承受压力等方面进行定制）连接方式：螺纹、丝扣、承插、沟槽、法兰连接等应用领域：市政、给排水、污水、化工、热电、再生水等输送管道内外涂环氧树脂钢管产品特性：该复合钢管采用热固性熔结环氧树脂粉末对钢管表面进行涂覆，其表面光滑、美观，涂层本身具有较强的耐腐蚀性和耐水性。由于内壁光滑在使用过程中防止了微生物滋生，减小输送流体阻力。该复合钢管（环氧树脂涂塑管,聚乙烯涂塑管等）能

有效地防止长期埋设地下所带来的植物根系及土壤环境应力的破坏。在进行表面防冻处理后可在-30的环境下使用。使用寿命是其他同类产品的12倍以上。钢塑复合管（环氧树脂涂塑管,聚乙烯涂塑管等）-内外涂环氧复合钢管新闻随着建设部发布通知，禁止使用镀锌钢管作为给水管，推广应用新型塑料管材，市场上塑料给水管种类繁多，通过几年来的工程应用，塑料管或多或少暴露出一些问题和缺憾。由于塑料管的线性膨胀系数较大，一些软性塑料管不适合于室内明敷，热胀冷缩弯曲变形，影响美观；其耐温耐压能力随着被传输介质温度的升高和使用年限的增加逐渐下降；塑料给水管不宜在室外明敷，容易受阳光紫外线照射，加速老化；有些大口径塑料管因耗材且连接质量不易控制，既不适宜，也不经济。钢塑复合管在给水管领域的应用，具有突出的优势。钢塑复合管（环氧树脂涂塑管,聚乙烯涂塑管等）在发达国家已比较成熟，已广泛应用于石油、化工、建筑、造船、通讯、电力和地下输气管道等众多领域，如美国、日本等国的输水管道有80%90%的管材采用钢塑复合管，是目前替代传统镀锌管的较佳产品，被誉为绿色环保管材。钢塑复合管及其种类钢塑复合管是世界近年来发展的一种新型管道材料，它以钢管或钢骨架为基体，与各种类型的塑料（如聚丙烯、聚乙烯、聚氯乙烯、聚四氟乙烯等）经复合而成。按基本材料和制造工艺主要有三种：孔网钢带钢塑复合管、钢丝缠绕钢塑复合管、全钢带焊接钢塑复合管；按塑料与基体结合的工艺又可分为衬塑复合钢管和涂塑复合钢管两种。衬塑复合钢管（环氧树脂涂塑管,聚乙烯涂塑管等）是由镀锌管内壁置一定厚度的塑料(PE、UPVC、PEX等)而成，因而同时具有钢管和塑料管材的优越性。涂塑复合钢管是以普通碳素钢管为基材，内涂或内外均涂塑料粉末，经加温熔融粘合形成。依据用途不同，可分为两种，一种内壁涂敷PE，外镀锌镍合金。另一种内、外壁均涂敷PE。钢塑复合管（环氧树脂涂塑管,聚乙烯涂塑管等）的特点衬塑复合钢管的特点：卫生无毒，符合国家食品卫生标准的要求（GB/T17219）；耐腐蚀、不结垢；塑料衬层导热系数低，保温节能；外观豪华，装饰性强，流水阻力小；安装方便，连接安全可靠，无渗漏；耐热抗老化性能好，作为热水管可达80。给水钢衬塑复合管主要性能与给水钢涂塑复合管比较类似，对衬塑复合钢管来说，导热系数低，节省了保温与防结露的材料厚度。另外同外管径条件下，过水断面小，水流损失与流速均增大

河北华盾管道制造有限公司位于中国管道装备制造基地-盐山。地处渤海之滨，隶属沧州市，南接山东省，北临天津、北京，东连黄骅港。仅靠205国道，交通便利，是经营制造钢管的大型专业化企业。本公司拥有先进的生产工艺,生产设备和试验检测系统.可生产保温钢管、防腐钢管等钢制管道的规模型企业。其中包括：聚氨酯保温钢管、预制直埋保温钢管、地埋式保温钢管、PE保温管、PVC保温管、镀锌铁皮保温管、架空发泡保温管、钢套钢蒸汽保温管、黄夹克保温管、黑夹克保温管、岩棉保温管、硅酸钙保温管等保温系列产品。公司主要生产用于集中供热、供水、污水处理，造纸、电力、石油、天然气、煤气输送建筑工程等中、低压流体输送管道用钢管。产品规格为 219-3520mm，壁厚5-25.4mm，钢级B- \times 80，年产量为15万吨。可生产直径20m/m-630m/m型号的PE给水管、燃气管、PE-RT地暖管，年产量为0.5万吨。凭借先进的生产设备，完善的检测手段、雄厚的技术力量，我公司产品在市场上的销售连创新高，产品质量国内外用户的一致好评。全体员工将秉承“质量至上、信誉至上”的宗旨，追随时代步伐，致力于创建专业的钢材企业。丰厚的现货资源，严格的出入库核检程序，和完善的配送体系，为满足新老客户的需求，创造了良好的服务。欢迎各界朋友来电咨询，洽谈业务：武经理18632790912