

加强级3PE防腐钢管厂家

产品名称	加强级3PE防腐钢管厂家
公司名称	河北晟拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐山县小庄乡前孙村380号
联系电话	0317-6189980 13931730975

产品详情

河北晟拓管道装备有限公司

加强级三层聚乙烯防腐钢管河北晟拓管道有限公司是河北的3PE防腐钢管厂家,我厂生产的防腐钢管规格齐全,三层聚乙烯防腐钢管,3PE加强级防腐钢管,3PE普通级防腐钢管,我公司以无缝钢管,直缝钢管,螺旋钢管作为基材加工成的3PE防腐直缝钢管,3PE防腐无缝钢管,3PE防腐螺旋钢管,我厂常年存有大量库存.防腐钢管三层结构聚乙烯防腐层(3PE)综合了环氧涂层和挤压聚乙烯两种防腐层的良性质,将环氧涂层的界面特性和耐化学特性,与挤压聚乙烯防腐层的机械保护特性等点结合起来,从而显着改善了各自的性能。因此作为埋地管线的外防护层是的,目前在国际上被认为是的管道外防腐技术。3PE防腐钢管的防腐符合“防腐效果好”“无污染”“无溶剂”“省能源”“经济性”好的原则。其结构原理为:底层为熔结环氧,中间层为胶粘剂,面层为挤塑聚乙烯。其特点是强度高、耐腐蚀、耐酸、碱、盐,使用寿命长。根据中国的实际情况,聚乙烯与高密度聚乙烯为主,维卡软化点定为不小于110 ;外防腐层的厚度按以低、中密度聚乙烯为主的德国标准DI1991来确定。极大地提高了3PE防腐层的抗冲击强度,保证了陕京管道和库鄯管道的施工质量,SY/T又将3PE防腐层的剥离强度、抗冲击的指标大幅提高,并明确规定了据一些专用料炭黑含量,保证了3PE防腐层的机械强度和耐候性能.它的生产工艺可分为一步法和两步法。两步法:1步是先生产出聚乙烯外护管;第2步是将除过锈的钢管绑上支撑架后,然后穿上聚乙烯外护管,再将定量的组合聚与异酸酯充分混合后注入感官与外护管之间进行化学发泡,即成聚氨酯泡沫保温管。一步法:省去绑支撑架工序,将除过锈的钢管放入一步法生产线上,一边生产聚乙烯外护管一边进行聚氨酯发泡,是一个连续的发生过程。聚氨酯保温弯头孔隙率结构稳定,基本上是闭孔结构,不仅保温性能良,而且抗冻融、吸声性也好。硬泡聚氨酯保温构造的平均寿命,在正常使用与维修的条件下,能达到30年以上。能够做到在结构的寿命期正常使用条件下,在干燥、潮湿或电化腐蚀,以及由于昆虫、***或藻类生长或者由于啮齿动物的破坏等外因影响,都不会受到破坏。聚氨酯保温弯头施工占用场所小,工期短,经济效益明显。现以室外采暖供水回水管径为100nq_nl,地沟长100m的工程为例,对选用聚氨酯直埋管敷设和岩棉保温砖砌地沟敷设两种办法进行比拟,剖析各自的施工技术、出资经济性和运转保护等方面的特色。保温弯头广泛用于液体、气体的输送管网,化工管道保温工程石油、化工、集中供、中央空调通风管道、市政工程管道转弯处中。保温管(包括弯头、三通、四通)是一种保温性能好,加安全可靠,工程造价低的直埋预制保温管。有效的解决了供热、供冷、热力、电力、化工等各种管道工程中保温管的保温、弯件的保温、滑动润滑、管端、捌弯处的防水、防腐等问题。不仅具有传统地沟和架空敷设管道难以比拟的技术、实用性能,而且还具有显着的社会效益和经济效益,节能环保效益。

