

山东聚氨酯保温管 钢套钢蒸汽保温管厂家

产品名称	山东聚氨酯保温管 钢套钢蒸汽保温管厂家
公司名称	山东大城防腐保温安装工程有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:山东大城 型号:DN820
公司地址	临沂经济技术开发区梅埠街道办事处205国道与梅开路交汇处
联系电话	0539-8373261 13583999796

产品详情

山东聚氨酯保温管 钢套钢蒸汽保温管厂家

保温管生产工艺

聚氨酯夹克管在应用中备受人们的欢迎，故而有很大需求市场存在，也因此对于聚氨酯保温管的生产有着很大的生产数额要求。对于聚氨酯保温管的生产加工，需要针对具体用途与结构进行处理。对于有内管和外套管的保温层实施，聚氨酯发泡保温管通常是在两管之间直接灌注发泡浆料，一次成型发泡。

在实施浇注浆料前，内管和外套管要使用适当的器具使它们保持良好的同心度，下部的密封处理要严密，聚氨酯夹克保温管防止浆料泄漏。根据浆料的流动状态和发泡速度情况，长度较小的保温层可直立浇注，但对大多数长度较大的保温层，钢套钢蒸汽保温管则多采用倾斜方式浇注，以便浆料流动和发泡。根据配方和施工要求，可由上部一侧或由下部注入。聚氨酯夹克管保温当管件较长时，由混合头输出的浆料可经导管引入管间隙的下部，并随着注量的增加，逐渐抽出导管。该法只适用于3mm以下普通套管保温层的制作。

对于大直径、大长度的套管式管道的保温层施工，由于受到物料配方、生产场所条件等因素的影响，直埋保温管厂家通常采用卧式直接灌注法制备。正所谓具体方法具体应用，聚氨酯夹克管的加工只有在有针对性的进行加工处理之下才能够拥有足够高的使用效果，从而保证其引用能够达到令人满意的程度。

直埋保温管又称“管中管”其有“两步法”构成，是由高密度聚乙烯外保护层、聚氨酯硬质泡沫塑料保温材料和钢管组成。保温层材料为密度60kg/m³至80kg/m³的硬质聚氨酯泡沫，充分添满钢管与套管之间的间隙，并具有一定的粘接强度，使钢管、外套管及保温层三者之间形成一个牢固的整体。

一、直埋保温管组成：

- 1、工作钢管：根据输送介质要求可采用有缝钢管、无缝钢管、双面埋弧螺旋焊接钢管。
- 2、保温层：采用硬质聚氨酯泡沫塑料。
- 3、保护壳：采用高密度聚乙烯或玻璃钢。

二、直埋保温管性能：

直埋保温管具有良好的机械性能和绝热性能，通常情况下可耐高温120℃ 通过改性或与其它隔热材料组合可耐高温180℃ ，适用于各种冷、热水高低温管道的保温工程。

三、直埋保温管应用：

直埋保温管广泛用于液体、气体的输送管网，化工管道保温工程石油、化工、集中供热热网、中央空调通风管道、市政工程等。直埋保温管是一种保温性能好，加安全可靠，工程造价低的保温管道。有效的解决了城镇集中供热中的130℃ - 600℃ 高温输热。直埋保温管不仅具有传统地沟和架空敷设管道难以比拟的先进技术、实用性能，而且还具有显著的社会效益和经济效益，也是供热节能的有力措施。