

# 乌鲁木齐聚氨酯保温管有限公司

产品名称	乌鲁木齐聚氨酯保温管有限公司
公司名称	乌鲁木齐金鑫保温材料有限公司
价格	12.00/米
规格参数	品牌:金鑫 型号:219
公司地址	乌鲁木齐东站
联系电话	0991-6356321 13639905603

## 产品详情

保温管乌鲁木齐聚氨酯保温管乌鲁木齐金鑫的详细描述：

乌鲁木齐金鑫聚氨酯直埋保温管聚氨酯直埋式保温管聚氨酯保温管 公司主要产品有：预制聚氨酯直埋保温管，聚氨酯保温板，岩棉板管、毡，酚醛制品，硅酸铝制品等三十多种保温材料。公司有专业的施工队伍，承揽各种保温工程施工！新疆金鑫保温管有限公司：质量卓越，诚信第一！

本公司承揽：管道保温、聚氨酯保温管道、预制直埋保温管道、聚氨酯发泡保温管道的施工 公司产品：聚氨酯保温管、预制直埋保温管、管道保温管、聚氨酯保温材料、聚氨酯保温板、聚乙烯夹克管、耐高温复合保温管、钢套钢保温管、预制保温弯头、预制保温三通管件等。

聚氨酯保温管道规格：DN15—DN1200 22—21220 聚氨酯保温管的结构：

预制直埋保温管由工作钢管、硬质聚氨酯发泡保温层、高密度聚乙烯保护层（或玻璃钢保护层）组成。

分类 聚氨酯保温管分类方式很复杂，一般按照人们的习惯有以下几种方式 1.按照其输送介质的温度可以分为：常温聚氨酯直埋保温管、高温聚氨酯直埋保温管、深冷聚氨酯直埋保温管； 2.按照外护层的不同可以分为：玻璃钢外护层聚氨酯直埋保温管、高密度聚乙烯外护层聚氨酯直埋保温管、钢外护层聚氨酯直埋保温管及其他外护层直埋保温管； 3.按照输送介质的不同有很多种：如供水用的聚氨酯预制保温管、耐高温聚氨酯保温管，输送蒸汽用的蒸汽直埋聚氨酯复合预制保温管，石油上用的埋地硬质聚氨酯泡沫塑料防腐保温管等等。还有很多叫法如聚氨酯地埋管，聚氨酯预制管，聚氨酯直埋预制管，聚氨酯夹克管,聚氨酯发泡保温管等等。应用 聚氨酯保温管用于室内外各种管道，集中供热管道，中央空调管道、化工、医药等工业管道的保温、保冷工程。概述 聚氨酯发泡保温管自三十年代聚氨酯合成材料诞生以来，一直作为一种优良的绝热保温材料而得到迅速发展，其应用范围也越来越广泛，更由于其施工简便、节能防腐效果显著而被大量地用于各种供热、制冷、输油、输汽等各种管道。大量地用于各种供热、制冷、输油、输汽等各种管道。钢管：根据设计和客户的要求一般为：DN200以下选用无缝管(GB8163-87)，DN200以上选用螺旋焊管（GB9711-88;SY/T5038-92)和直缝焊管(GB3092-93)。钢管表面经过先进的抛丸除锈工艺处理后，钢管除锈等级可达GB8923-1988标准中的Sa2级，表面粗糙度可达GB6060.5-88标准中R=12.5微米。 保温层： 产品用现场浇注或预制成型等方法敷于钢管外，方法简便，功效迅捷。

聚氨酯保温层得适应温度为+120 —196 。聚氨酯泡沫的导热系数在保温材料中是最低的，因此能使物料的热损失减少到最低限度。

聚乙烯保护层：高密度聚乙烯：产品具有强度高、耐冲击、耐环境老化预应力裂开、耐腐蚀、耐低温、易焊接、施工简便，严格密封无渗漏等特点。 产品优势：

1降低工程造价。据有关部门测算，双管制供热管道，一般情况下可以降低工程造价的25%（采用玻璃钢做保护层）和10%（采用高密度聚乙烯做保护层）左右。 2热损耗低，节约能源。 其导

热系数为： $\lambda = 0.013—0.03 \text{ kcal} / \text{m} \cdot \text{h} \cdot \text{oC}$ ，比其他过去常用的管道保温材料低得多，保温效果提高4~9倍。再有其吸水率很低，约为 $0.2 \text{ kg} / \text{m}^2$ 。吸水率低的原因是由于聚氨酯泡沫的闭孔率高达92%左右。低导热系数和低吸水率，加上保温层和外面防水性能好的高密度聚乙烯或玻璃钢保护壳，改变了传统地沟敷设供热管道“穿湿棉袄”的状况，大大减少了供热管道的整体热损耗，热网热损失为2%，小于国际10%的标准要求。

3防腐，绝缘性能好，使用寿命长。由于聚氨酯硬质泡沫保温层紧密地粘结在钢管外皮，隔绝了空气和水的渗入，能起到良好的防腐作用。同时它的发泡孔都是闭合的，吸水性很小。高密度聚乙烯外壳、玻璃钢外壳均具有良好的防腐、绝缘和机械性能。因此，工作钢管外皮很难受到外界空气和水的侵蚀。只要管道内部水质处理好，据新疆金鑫保温管有限公司介绍，使用寿命可达50年以上，比传统的地沟敷设、架空敷设使用寿命高3~4倍。

4. 管道保温。占地少，施工快，有利环境保护。直埋供热管道保温不需要砌筑庞大的地沟，只需将保温管埋入地下，因此大大减少了工程占地，减少土方开挖量约50%以上，减少土建砌筑和混凝土量90%。同时，保温管加工和现场挖沟平行进行，只需现场接头，可以缩短工期约50%以上。