

# 聚氨酯保温管

产品名称	聚氨酯保温管
公司名称	河北鼎工保温材料有限公司
价格	1.00/米
规格参数	鼎工:- 273:- :-
公司地址	河北省廊坊市大城县郭王只保村工业园区
联系电话	0316-5846008 13503263110

## 产品详情

### 氨酯保温材料

是目前国际上性能最好的保温材料了。聚氨酯硬泡以其极低的导热系数和方便的成型工艺在多个方面具有着不可替代的地位，在节约能源方面有极其重要的意义。在我国西部、北方地区，有大量的输送管道如油田管道、集中供热管道、自来水管道等需要保温，其中大部分已经采用或有待采用聚氨酯材料保温。河北鼎工聚氨酯保温管采用聚氨酯硬质泡沫作保温层具有如下优点：

- 1.导热系数低，绝缘性能好，保温效果好。
- 2.重量轻、强度高，便于供热管道的长途运输、施工搬运等。
- 3.成型简单、操作方便，对工厂、现场施工等适应性强。

聚氨酯保温层采用优质原材料发泡，聚氨酯保温层任意位置的泡沫密度不小于60kg/m<sup>3</sup>，并完全填充钢管与聚乙烯外护管之间的间隙，具有较高的粘接强度，以保证钢管，聚乙烯外护管及聚氨酯保温层三者形成一个牢固的整体。

我公司是生产聚氨酯直埋管、聚氨酯发泡保温管

的大型骨干企业，专业生产直径dn20mm

—dn1220mm的

高密度聚乙烯壳直埋保温管、玻璃钢管壳聚氨酯直埋保温管、复合聚乙酯直埋保温管、钢套管聚氨酯直埋管、聚氨酯保温瓦、承接聚氨酯喷涂

工程。产品指标符合cj/t114-2000标准，并已通过了iso9002国际质量体系认证。

预制直埋保温管技术参数：轴向剪切强度： 0.12mpa (  $23 \pm 2$  ) 连续运行温度：140 max  
峰值运行温度：150 max

使用寿命： 30年 ( 保温层及外护层，工作钢管的使用寿命与水质有关 )

管端净区长度：200mm 管径范围：dn20-dn1200

工作钢管执行标准： dn150及以下管径采用无缝钢管，执行标准gb/t8163-1999。  
dn200及以上管径采用螺旋焊管，执行标准sy/t5037-2000或gb/t9711.1

硬质聚氨酯泡沫塑料保温层技术参数： 平均孔径： 0.5mm 闭孔率： 88%

任意位置密度： 60kg/m<sup>3</sup> 抗压强度： 0.3mpa ( 10%变形条件下 )

吸水率： 10% ( 100 沸水，90分钟 )

低压高密度聚乙烯外护管技术参数：密度： 950kg/m<sup>3</sup> ( 20 )

炭黑含量：2.5%  $\pm$  0.5% ( 质量百分比 ) 导热系数：0.43w/ ( m. ) 热膨胀系数：18010-6 ( 1 )

熔融指数：0.50~0.70g ( mfi190 /5kg ) 拉伸强度： 19mpa 断裂伸长率： 350%

耐环境应力开裂： 200h 纵向回缩率： 3%

我公司生产的聚氨酯保温管，聚氨酯发泡保温管具有如下优异特点：

- 1、使用了导热系数低、隔热性能好的硬质聚氨酯作为隔热材料，具有优异的隔热性。
- 2、正常运行后130 的水输送到40公里以外时，降温仅为1 左右。
- 3、有很强的防水和耐腐蚀能力，不需附设管沟，可直接埋入地下或水中，施工简便迅速，综合造价低。
- 4、在低温条件下也具有良好的耐腐蚀和耐冲击性，可直接埋入冻土层。

## 5、预制保温管

使用了耐腐蚀性的（hdpe：高密度聚乙烯）外套管，不受生物和化学腐蚀的影响。

6、可根据用户需要提供dn20~dn1200之间各种管径及保温厚度的管材和相配套的管件（弯头、三通、变径管、固定节等）

7、产品执行中华人民共和国城镇建设行业标准cj/t 114-2000和cj/t 115-2001标准。

## 8、为确保聚氨酯发泡保温管

三位一体，发泡前钢管外表面抛丸处理，塑料管内表面电晕处理，其中除锈等级达到gb/t 8923-1998中sa2.5的规定，外壳管内表面张力达到50达因/厘米。

## 9、聚乙烯外护管

采用高密度聚乙烯材料，辅以抗氧剂等各种助剂制成，并对原材料和产品质量进行严格检验，确保产品质量达到cj/114—2000标准和直埋管外护管的技术要求，提高了外护管的整体质量。

### 鼎工聚氨酯保温管的制成及功能

保温管性能技术指标单位容重40-80kg/m<sup>3</sup>抗拉强度 0.05平均纵横mpaph值7-8

导热系数0.024-0.038w/m.k憎水率98%可燃性不燃,适用范围-40-700 弹性恢复率98%.

#### 直埋保温管

产品具有容量轻、强度高、绝热、隔音、阻燃、耐寒、防腐、不吸水、施工简便快捷等优异特点，已成为建筑、运输、石油、化工、电力、冷藏等工业部门绝热保温、防水堵漏、密封等不可缺少的材料。

我公司专业生产：直埋保温管、聚氨酯保温管

、聚氨酯保温材料、预制直埋保温管、高密度聚乙烯直埋保温管、钢套钢保温管、钢套钢蒸汽直埋保温管、直埋式预制保温管，聚氨酯瓦，夹克管，玻璃钢保温管，聚氨酯发泡保温管，弯头，三通，外墙保温板，聚氨酯板，地热板模块等各种保温材料，承揽各种大型的管道供热工程。我们在业界有着一定的知名度，信誉度高。我们将为您提供最好的产品和服务，详细信息请来电咨询。

**我们的理念：追求卓越、创造完美**

我们的经营方针：发挥优势，体现特色，追求卓越，领导潮流

我们的价值观：做人要诚实、务实、踏实；做事要信任、信赖、信用

我们的效益观念：客户效益第一，企业效益第二 我们的服务程序：后“用户”之乐而乐

最佳的设备，一流的管理，为您好提供一流的产品，优质的服务是鼎工人永远的承诺和追求。外树形象，内强质量，一点一滴，铸成信誉。我公司全体员工真诚欢迎广大新老客户朋友来公司考察、指导。

公司网址：[www.yuzhizhimaibaowenguan.com](http://www.yuzhizhimaibaowenguan.com) 如需询价，联系方式：13503263110  
13503163181 0316-5846008 也可发送采购材料单至公司邮箱：943535182@qq.com