

专业生产PVC管，给水管，排水管

产品名称	专业生产PVC管，给水管，排水管
公司名称	石家庄通达塑料制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	行唐县只里村东
联系电话	0311-82667058 18833155780

产品详情

1.产品名称

通浩牌《给水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材》

2.产品执行标准为

GB/T10002.1-2006《给水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材》

3.产品用途

本公司产品适用于公称压力0.4MPa及以上的农田工程。

4.产品特点

聚氯乙烯（PVC-U）管材的特点：

4.1 重量轻，搬运装卸便利；

4.2 耐化学腐蚀性强，不污染水质，不生锈，使用寿命可达50年；

4.3 管道内壁光滑，磨擦系数小、提高输水能力、节约能耗；

4.4 良好密封性能；

4.5 机械强度大。聚氯乙烯（PVC-U）管材的耐水压强度、耐冲击强度良好，在常温下，适用于各种条件的配管工程；

4.6 施工方便。PE、PVC管材的连接施工迅速简易，故施工工程造价低。

5.产品型号和规格

5.1 连接方式为热熔粘接式；

5.2 聚乙烯（PE）管材按压力等级分为0.6MPa、0.8MPa、1.0MPa、1.25MPa、1.6MPa五种压力等级的管材。管径从 20mm ~ 400mm，共计19种规格。

聚氯乙烯（PVC-U）管材按等级分为0.63MPa、0.8MPa、1.0MPa、1.25MPa、1.6MPa五种压力等级的管材。管径从 16- 400mm,共计20种规格。

6.主要技术指标

给水用聚乙烯（PE）管材主要技术指标，见下表。

项 目 技术指标

纵向回缩率/（%） 3

拉伸屈服应力/MPa 40

静液压试验

(20 ，环应力8MPa，100h)

(80 ，环应力3.5MPa，165h) 不破裂

不渗漏

氧化诱导试验(min) 20

给水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材主要技术指标，见下表

项 目 技术指标

纵向回缩率/（%） 5

落锤冲击试验（0 ）TIR/% 5

静液压试验

(20 ，环应力36MPa，1h)

(20 ，环应力30MPa，100h)

(60 ，环应力10MPa，1000h) 不破裂

不渗漏

7.管道安装使用

7.1 管道安装时可将管材沿管线方向排放在沟槽边上，依次放入沟底砂层上。在一般情况下，插口插入方向应与水流方向一致。沟槽不深时，热熔连接管道，宜在沟槽内连接，接头处基床挖深部分应就地现挖，使位置正确，且挖深部分必须用砂砾土回填密实。

7.2管道在安装中需切割时，切割面要平直。插入式接头的插口管端应削倒角，倒角坡口后管端厚度一般为管壁厚的1/2 ~ 2/3，倒角一般为15°。完成后应将残屑清理干净，不留毛刺。

7.4.3热熔连接适用于公称外径DN为20mm ~ 400mm的管道。

7.4管道铺设深度需在当地平均冻土层以下。

7.5在管道试压前，管顶以上回填土高度不宜小于0.5m，可留出管道接头处0.2m范围内不进行回填。

7.6 管道试压合格后的大面积回填，宜在管道内充满水的情况下进行。敷设后不宜长期处于空管状态。采用机械回填土时，机械不得在管道上方行驶。

8.运输、储存和防护

8.1

管材应按不同规格分别进行捆扎，管端宜采用适当保护性包装，每捆长度应一致，重量不宜超过50kg。

8.2 管材和管件在运输、装卸和搬动时应轻拿轻放、排列整齐，避免油污。不得受到剧烈撞击及尖锐物品碰触，不得抛、摔、滚、拖。

8.3 管材和管件均应存放不在超过40℃及有良好通风的库房或棚内，不得露天存放和在阳光下长期曝晒，距热源不得小于1m。

8.4 管材应水平堆放在平整且夯实地面上，堆放高度，不宜超过1.5m。插口及承口宜交替平行堆放，不得垂直堆放，承口部分应悬出插口端部。

8.5

当管材从生产到使用的存放期超过18个月时，宜对管材的物理力学性能重新进行检测，合格后再使用。

8.6 在使用中应该注意：聚乙烯（PE）管材受紫外线辐射老化较快，不宜在露天敷设。

9.企业信息

企业名称：石家庄通达塑料制品有限公司

地址：行唐县只里村东

电话/传真：0311-82667058

邮箱：ndhd68@126.com