

## 315PE给水管

产品名称	315PE给水管
公司名称	洛阳国润新材料科技股份有限公司
价格	120.00/米
规格参数	品牌:国润新材 型号:dn25-710mm
公司地址	洛阳飞机场工业园区（孟津麻屯镇）
联系电话	0379-65260959 13783133380

## 产品详情

洛阳国润新材料科技股份有限公司专业生产315PE给水管、PE给水管、农田灌溉管、PE排水管、可广泛用于化工、化纤、食品、林业、印染、制药、轻工、造纸、冶金等工业的

料液输送管道，邮电通讯线路、电力电线保护套管。我厂真诚邀请您来参观考察。

咨询热线：13783133380

### 315PE给水管的分类：

PE输水管有中密度聚乙烯管和高密度聚乙烯管。根据壁厚分为SDR11和SDR17.6系列。前者适用于输送气态的人工煤气、天然气、液化石油气，后者主要用于输送天然气。和钢管比较，施工工艺简单，有一定的柔韧性，更主要的是不用作防腐处理，将节省大量的工序。缺点就器械性不如钢管，施工中特别的注意热力供暖的安全间距，并且不能裸露于空气中阳光下，并且对化学物品敏感，防止污水管道的泄露造成伤害。

### 315PE给水管焊接：

315PE给水管的焊接，PE管道对接焊缝，该方法提供了最高的可靠性和直径的范围内和压力过程：加热的管子的端部，使用一个工具，称为接触压力和温度定义下的“镜像”。

在冷却过程中，端部被迅速接触，并保持在压力下。

## 315PE给水管基本概念：

PE输水管是聚乙烯塑料，最基础的一种塑料，塑料袋、保鲜膜等都是PE,HDPE是一种结晶度高、非极性的热塑性树脂。原态HDPE的外表呈乳白色，在微薄截面呈一定程度的半透明状。PE具有优良的耐大多数生活和工业用化学品的特性。

## 315PE给水管的介绍：

PE化学中文名为，聚乙烯，PE材料由于其强度高、耐高温、抗腐蚀、无毒、耐磨等特点，被广泛应用于给排水制造领域。因为它不会生锈，所以，是替代普通铁给水管的理想管材。

因此国家标准局在GB/T13663-1400新标准中作了大量的修订，规定了给水管的不同级别PE80和PE80对应不同的压力强度，并且去掉旧标准中的拉伸强度性能，而增加了断裂伸长率（大于3159%），即强调基本韧性。

## 315PE给水管产品特点

良好的卫生性能：PE管加工时不添加重金属盐稳定剂，材质无毒性，无结垢层，不滋生细菌，很好地解决了城市饮用水的二次污染。

卓越的耐腐蚀性能：除少数强氧化剂外，能耐多种化学介质的侵蚀；无电化学腐蚀。

长久的使用寿命：在额定温度、压力状况下，PE管道可安全使用159年以上。

较好的耐冲击性：PE管韧性好，耐冲击强度高，重物直接压过管道，不会导致管道破裂。

可靠的连接性能：PE管热熔或电熔接口的强度高于管材本体，接缝不会由于土壤移动或活载荷的作用断开。

良好的施工性能：管道质轻，焊接工艺简单，施工方便，工程综合造价低。

## 315PE给水管的连接方式：

电热熔接性：采用专用电热熔焊机将直管与直管、直管与管件连接起来。一般多用于140mm以下管。

热熔对接连接：采用专用的对接焊机管道连接起来，一般多用于140mm以上管。

钢塑连接：可采用法兰、螺纹丝扣等方法连接。

为方便施工和保证施工质量、还应准备相应的工具。

如：旋转切刀一切割管材；旋转刮刀--刮除管子表面的氧化皮；爬壁刮刀--刮除大口径管子表面的化皮；断气工具--实现断气现场操作。

## 315PE给水管应用领域：

城市自来水管网系统。

城乡饮用水管道。

化工、化纤、食品、林业、印染、制药、轻工、造纸、冶金等工业的料液输送管道。

农用灌溉管道。

邮电通讯线路、电力电线保护套管。

矿山砂浆输送管道。

洛阳国润新材料科技股份有限公司

联系人 曲先生

电 话 13783133380 0379—65260959

邮 箱 81318999@qq.com

网 址 [www.zgcsq.com](http://www.zgcsq.com) [www.grgyzz.com](http://www.grgyzz.com) [www.grpeg.com](http://www.grpeg.com)