

## pe给水管的应用范围和产品注意事项

产品名称	pe给水管的应用范围和产品注意事项
公司名称	河南浩盈管业有限公司
价格	245.00/米
规格参数	品牌:浩盈 型号:18039637278 壁厚:13
公司地址	河南省驻马店市爱克广场D座1806（注册地址）
联系电话	18039637278

## 产品详情

### pe给水管的应用范围和产品注意事项

- 1、城镇供水：PE管首具有安全、卫生、施工方便等综合优势，已经成为城镇供水的理想管材。
- 2、天然气、煤气输送：由于PE管道连接可靠、性能稳定，容易施工、耐腐蚀等一系列优点，成为中低压天然气输送管道的佳选择。
- 3、置换水泥管、铸铁管和钢管：对于城市原有铺设个水泥管、铸铁管等进行旧管改选，可以不经过大面积开挖，直接将PE管插入旧管中进行更换，工程造价低，施工时间短，特别适用于老城区的管路改选。
- 4、市政非开挖工程：目前随着城市的发展，非开挖技术正广泛应用于各项施工中，而在非开挖工厂中常用的顶管（拖拉管，牵引管）目前比较流行用PE管，以为其韧性和价格优势，在非开挖领域将得更大发展。

5、 污水处理：目前很多的污水处理厂在施工中除了水泥管与HDPE双壁波纹管外还应用PE管，在实际施工中，PE管同口径流量优于其他管材，而在复杂环境中如转弯，过路等施工中，其方便性更是突出。

6、 电力穿线：由于PE管的阻力和绝缘性能优越，加上其本身的抗压强和拉升力好，目前在很多电力穿线施工中，经常应用。

产品注意事项：

1、 PE管材为塑料管材,不易储存,怕日晒,必须有封闭较好的仓库保管储存。

2、 PE管材的管道基础相对于球墨铸铁管,要求更严格。

3、 PE管材的水压试验对于初次试压时难以控制。

4、 PE管道的主管材价格相对便宜,但管件价格目前与其他管材相比,相对较高,如:电熔管件等。虽然PE管材有一定的不足,但作为一种新型管材,具有优异的材料性能、广泛的环境适应性及良好的连接、施工性能,PE给水管道会得到更广泛的应用。