

## pe给水管在日常生活中的应用

产品名称	pe给水管在日常生活中的应用
公司名称	河南浩盈管业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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给水管的介绍

日常生活中采用的给水管大部分是聚乙烯pe给水管，pe给水管价格引发了很多人的关注。

聚乙烯pe给水管价格怎么样？

聚乙烯pe给水管有什么特点？

这些问题都是人们常问的问题，今天就这些问题，小编在此给大家解答疑惑，我们一起往下看：

聚乙烯pe给水管，是一种供水管材，内壁光滑，且不随使用时间变化，摩擦阻力小，节省能源，压力损失比钢管约小30%，可选用比钢管小的口径。卫生性能好，无添加剂，没有污染饮用水的可能性，ISO标准定级聚乙烯材料为0级，不生霉材料，与其他一些常用塑料材料相比，聚乙烯的耐霉菌性能要高很多，长期使用也不积垢。

聚乙烯pe给水管产品规格：

dn25、 dn63、 dn100、 dn160、 dn200、 dn315、 dn400到dn500、 dn630 dn1400不等

产品特性：

- 1、管内流体阻力小,管段内壁平滑,沿程摩阻力比金属管道小,管件连接不缩径,局部阻力系数比钢管小。
- 2、质量轻:质量仅为钢材的1/10,可大大减轻工人的施工强度,降低了机械的吊装费用。缩短了工期,提高了功效。
- 3、使用寿命长易回收利用,镀锌管的使用寿命一般为10年~15年,实际使用时间往往更短,而PE管使用寿命可达50年。它易回收利用,不产生对环境有影响的物质,技术成熟且不断发展。
- 4、管件连接牢固,由于聚乙烯具有良好的热熔性,能保证接口材质结构与管体本身的同一性,实现了接头与管材的一体化,熔接接头泄露率比金属管道显著降低。
- 5、对地基的变化有较强的适应性。PE管材是一种高韧性管材,其断裂伸长率一般超过50%,对管基不均匀沉降的适应能力非常强,对地基沉降和端部荷载具有有效的抵抗能力。
- 6、耐腐蚀、不结垢:PE给水管材是一种具有非极性结构的高分子材料,具有较好的耐化学性。对水中和土地中的所有离子和建筑物内的化学物质均不起化学作用,具有抗酸碱腐蚀能力、不生锈、不结垢、耐老化、不滋生微生物、不产生异味。絮凝物使水质变色,符合卫生规定,是饮用水输送的理想管材。