

PE聚乙烯给水管

产品名称	PE聚乙烯给水管
公司名称	江阴恒塑管业科技有限公司
价格	30.00/米
规格参数	恒塑:hengsu DN110:1.6mpa 江苏:江阴
公司地址	江苏省江阴徐霞客镇霞祥路
联系电话	0510-86568079 13358115677

产品详情

给水用聚乙烯（PE）管

产品介绍:

高密度聚乙烯为无毒、无味、无臭的白色颗粒，熔点约为130℃，相对密度为0.941~0.960。它具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度高。介电性能，耐环境应力开裂性亦较好。

贮存时应远离火源，隔热，仓库内应保持干燥、整洁，严禁混入任何杂质，严禁日晒、雨淋。运输应贮放在清洁、干燥有顶棚的车厢或船舱内，不得有铁钉等尖锐物。严禁与易燃的芳香烃、卤代烃等有机溶剂混运。

产品特点:

- 1：长久的使用寿命：在正常条件下，寿命达50年。
- 2：卫生性能好：PE管无毒，不含重金属添加剂，不结垢，不滋生细菌，很大的解决了饮用水二次污染的问题。符合GB/T17219安全性评价标准规定以及卫生部相关的卫生安全评价规定。
- 3：可耐多种化学介质的腐蚀，无电化学腐蚀。
- 4：内壁光滑，摩擦系数极低，介质的通过能力相应提高并具有优异的耐磨性能。
- 5：柔韧性好，抗冲击强度高，耐强震，扭曲。

6：重量轻，运输、安装便捷。

7：独特的电熔连接和热熔连接、热熔承插连接技术使接口强度高于管材本体，保证了接口的安全可靠。

8：焊接工艺简单，施工方便，工程综合造价低。

9：水流阻力小：具有光滑的内表面，不结垢。

HDPE管材物理性能:

项目		
1	20 静液压强度（环向应力12.4MPa,100h）	不破裂，不渗漏
2	80 静液压强度（环向应力5.5MPa,165h）	不破裂，不渗漏
3	80 静液压强度（环向应力5.0MPa,1000h）	
4	断裂伸长率，%	350
5	纵向回缩率（110℃），%	3
6	氧化诱导时间（200℃），min	20
7	耐候性试验（1）（ 管材累计接受 3.5GJ /M ² 老化能量后）	80 静液压强度（环向应力4.6MPa,165h）
		断裂伸长率，%
		氧化诱导时间（200℃），min
注：1）仅适用于蓝色管材		

说明：产品执行标准：GB/T13663.2-2018《给水用聚乙烯（PE）管材》。