

pe管材管件 融润建材 老河口pe管

产品名称	pe管材管件 融润建材 老河口pe管
公司名称	湖北融润建材科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市高新区追日路2号
联系电话	15271033666

产品详情

PE管材可代替镀锌钢管作为埋地消防管道

目前，应用在市政消防给水工程当中的管材主要有金属管材和非金属管材两种，其中具有代表性的是镀锌钢管和PE管材，在国家大力倡导以塑代钢的政策下，PE管材与镀锌钢管相比，以更优异的使用性能及使用寿命越来越多的应用在消防给水领域。

通过大量的实践和研究对比，PE管材综合性能优异于镀锌钢管，PE管与镀锌钢管相比具有很多优点，具体表现为：

- 1.重量轻，运输方便，施工简单：**镀锌钢管施工强度大，常需要吊车等辅助施工工具；PE给水管材密度不到钢管的1/8（PE给水管材密度0.935g/cm³，pe管连接，镀锌钢管为7.88g/cm³），pe管材管件，施工强度低，施工进度较快。
- 2.耐腐蚀：**镀锌钢管经过长期的使用后，锌层很容易受到破坏，老河口pe管，使钢管遭到腐蚀，镀锌钢管使用寿命10年左右；而PE给水管道化学稳定性好，具有良好的耐腐蚀性，不会和水中的其他元素发生化学反应，使用寿命长达50年。
- 3.连接方便，安装简便：**镀锌钢管不宜采用焊接连接，与个别连接部位需采用法兰焊接连接时，需要对被焊接损坏的镀锌层做防腐处理；而PE给水管材，采用热熔连接，方便快捷，大大降低了施工难度，同时缩短了施工周期。
- 4.使用寿命长：**镀锌钢管使用寿命只有20-30年左右，而PE管可耐多种化学介质的侵蚀，正常使用条件下使用寿命长达50年，与我们现行规定的建筑物寿命同步。
- 5.内壁光滑，输水量大，运行能耗小：**PE管材的粗糙率n值仅为0.008。镀锌钢管新管粗糙率为0.025，并且运行20年后粗糙率值将增大5~10倍；PE给水管道由于无腐蚀，其粗糙率不随时间变化而变化，同等管径、同等输水压力下，沿程阻力损失可下降30%，输水能力可比镀锌钢管提高许多，而且可保持50年输水能力无大变化。

塑料管有刺激性气味需注意

塑料管有刺激性气味是什么原因？管材有气味对身体有什么影响？

有些塑料材料来源正规是无毒的，如聚四氟乙烯，就是我们常看到的铝塑管。还有饮水杯，塑料餐具，微波炉用的餐具等等，是无毒塑料材料。

但有些塑料产品是用来装化学药品用的，它们在使用完后，应该回收到厂家再利用。但是有些人没这样循规蹈矩，把它直接丢到垃圾箱中，或被收废品的小商贩收去，pe管价格，在小废塑料加工厂加工成成品，再流通到市场上来。这样的商品是对人体有毒的。这种塑料管很可能就是这种由有毒废塑料再加工的产品。

有气味的管材不要当饮用水的管道，可以作为浇花用，洗厕用的管道。

PE给水管埋地敷设的建议

PE给水管在埋地敷设时，应在当地的冰冻线以下，110mm以下管顶的覆土埋深不应小于70mm。中200mm以上管顶覆土不应小于1000mm。河宽小于6米时过河架桥穿越的地方必须做好保温处理，如河宽大于6米时应采用非开挖方式顶管过河。或采用架钢管的方式法兰连接，管道及管道支墩严禁铺设在冻土和未经夯实的松土上。给水系统中110mm以上主管道安装，如设计无要求，井壁距法兰或承口的距离应大于500mm，并用铸铁法兰短管相连接(短管应 1000mm)阀门，以免阀门下沉致使PE管道断裂漏水。

pe管材管件-融润建材-老河口pe管由湖北融润建材科技有限公司提供。“PE穿线管，PE给水管，PE排水管，MPP电力管”就选湖北融润建材科技有限公司（www.tz1288.com），公司位于：襄阳市高新区追日路2号，多年来，融润建材坚持为客户提供好的服务，联系人：陈建。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。融润建材期待成为您的长期合作伙伴！