

上饶给水管 pe给水管件管材 林基管业

产品名称	上饶给水管 pe给水管件管材 林基管业
公司名称	江西林基环保新科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省共青城全国青年创业基地
联系电话	19914491131 19914491131

产品详情

塑料管材管件的使用标准

塑料和传统材料不同，技术进步的的步伐更快，不断的出现的新技术、新材料、新工艺使塑料管相对传统材料的优势越来越突出。塑料管材与传统的金属管和水泥管相比，具有重量轻，一般仅为金属管的1/6-1/10，有较好的耐腐蚀性，抗冲击和抗拉强度，塑料管内表面比铸铁管光滑的多、摩擦系数小、流体阻力小、可降低输水能耗5%以上，综合节能好，制造能耗右降低75%，运输方便，安装简单，使用寿命长达30-50年。聚乙烯管近十年来在世界各国发展很快，发达国家在给水和燃气领域应用聚乙烯管已占绝对的优势。聚乙烯管不但大量用来代替传统的钢管、铸铁管等，还在代替聚管，原因就在于近十年来聚乙烯管技术创新。一方面材料有重大的进步，通过聚乙烯聚合生产工艺的改进，上饶给水管，聚乙烯管材专用料的强度几乎提高了1倍。另一方面应用技术有新的发展，例如近年来不用开挖管沟，采用定向钻孔方法铺设聚乙烯管的技术充分发挥了聚乙烯管的优越性，使传统管材在适合采用这种方法的场合根本没有竞争能力。

PE管和其他几种塑料管的对比

PE管：重量轻、韧性好，耐低温性能较好，无毒，价格较便宜，抗冲击强度高，但抗压、抗拉强度较低
热熔焊接、法兰螺纹连接 饮用水管、雨水管、气体管道、工业耐腐蚀管道。

PVC管：具有较好的抗拉、抗压强度，但其柔性不如其他塑料管，耐腐蚀性优良，价格在全类塑料管中*便宜，但低温下较脆 粘接、承插胶圈连接、法兰 螺纹连接 用于住宅生活、工矿业、农业的供排水、灌溉、供气、排气用管、电线导管、雨水管、工业防腐管等。

CPVC管：耐热性能突出，pe给水管件管材，热变形温度为100 ，耐化学性能优良 粘接、法兰螺纹连接热水管。

PP管：耐腐蚀性好，具有较好的强度、较高的表面硬度、表面光洁度，具有一定的耐高温性能热熔焊接、法兰螺纹连接化学污水、海水、油和灌溉的管道，用于室内混凝土地坪作采暖系统加热管。

ABS管：耐腐蚀性优良，重量较轻，耐热性高于PE、PVC，但价格较昂贵。粘接、法兰 螺纹连接
卫生洁具用下水管、输气管、污水管、地下电缆管、 腐工业管道等。

PE给水管道的焊接步骤及薄弱焊接原因

1)根据PE给水管道焊接规范，选择焊接模具，开启电加热；(2)根据季节温度的变化，加热温度在原标准温度上浮动或降低(± 10)，标准温度为220 ；3)切平PE给水管道的端面，使其端面垂直于轴线；4)给水管道和管件应保留适当的干涉，多余的部分应用刀具去除。

5)清除供水管道和配件焊接区域外表面和内表面的污垢和其他杂质。

6)在焊接过程中，供水管道的插入深度不应太深，这样会造成供水管道的堵塞，不适合过潜，潜水焊接也可能不牢固。

7)将被焊接的PE供水管和管件同时插入加热模具中，达到加热时间后，迅速拔出，供应pe给水管材，并在压力均匀(通常为2-3 Mpa)的管件中插入给水管道的焊接端。推动，直到标记的深度插入管道，在很短的时间内，允许小范围的调整。

8)根据PE给水管道的规格，pe给水管厂家，将焊接状态保持到冷却时间，一般从30分钟到50分钟不等。PE给水管道焊接不良的原因1。供水管道的质量不好，许多厂家为了降低成本，采用回料或生产工艺问题，造成质量不合格，焊接困难。

上饶给水管-pe给水管件管材-林基管业(推荐商家)由江西林基环保新科技有限公司提供。江西林基环保新科技有限公司(www.longer-fa.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。林基管业——您可信赖的朋友，公司地址：江西省共青城全国青年创业基地，联系人：胡经理。