

云南pe自来水管pe管施工管道

产品名称	云南pe自来水管pe管施工管道
公司名称	江安县阳春镇星宇塑料厂
价格	77.00/米
规格参数	型号:DN125 长度:6米 原料:高密度聚乙烯
公司地址	江安县阳春镇滥坝街村（经营场所）
联系电话	18780653548

产品详情

PE给水管为什么会发生爆管？星宇pe管厂家总结了几大因素！

近几年，管材行业发展突飞猛进，质量也得到了进一步提升，但是在施工的时候，总是会面临各种各样的问题，比如PE给水管的爆管现象！

其实，从PE管材的产品特性来看，它是塑料管材乃至所有管材中较少发生爆管的管材之一。首先我们来看它的特性一：PE管材本身具有强度高、耐腐蚀等特点，因为其独特的柔韧性所有让它能够有效的抵抗地下运动和载荷。特性二：PE管材具有压力松弛的特性，所有可以有效的通过变形来消耗应力。综合来看，其爆管的可能性比较小，但是百密总有一疏，那到底是什么原因产生的爆管现象呢？小编总结了以下几点：

对接或承插热熔时焊接质量不高

1.PE给水管的连接方式有两种，一种是对碰热熔连，一种是承插热熔连。采用对碰热熔连的方式，接口热熔连接的质量很难保证，如果在二次加压供水的时候，管路中受到水压忽高忽低的波动影响，加之热胀冷缩等原因，就有可能产生爆管的现象。

2.PE管材本身质量问题

说白了就是在生产过程中，采用了低廉的原料，比如添加一部分切削下脚料，二次回料，以及质量较低的色母，从根本上就导致了管材的质量不合格，所有管材本身的柔韧性就被降低，不过如果是质量问题，基本可以通过肉眼来辨别。

3.打压超压

打压时的压力表参数跟实际压力不符，管材的壁厚能承受10公斤压力，实际供水的时候，水压远远大于10公斤，造成爆管。

4、管沟填埋不合格

管沟填埋不合格造成PE管材负荷过大，也是造成爆管的原因之一。

所以大家在采购管材的时候要擦亮眼睛，挑选像星宇pe管厂这样有19年生产服务时间老厂家，品质才有保障、规格齐全、专注的管材哦~