

## 赫曼尼地暖管|进口地暖管|招商代理

产品名称	赫曼尼地暖管 进口地暖管 招商代理
公司名称	赫龙暖通设备（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Hernmaii 大小:PERT16/20
公司地址	上海市浦东新区浦东南路1085号华申大厦14楼
联系电话	021-52977778 13681685556

## 产品详情

### 赫曼尼（Hernmaii）PE-RT阻氧地暖管道

PE-RT即耐热聚乙烯，是Polyethylene of raised temperature resistance的英文缩写，是一种可以用于热水管的非交联的聚乙烯，也有人突出了其非交联的特性，叫它“耐高温非交联聚乙烯”。它是一种采用特殊的分子设计和合成工艺生产的一种中密度聚乙烯，它采用乙烯和辛烯共聚的方法，通过控制侧链的数量和分布得到独特的分子结构，来提高PE的耐热性。由于辛烯短支链的存在使PE的大分子不能结晶在一个片状晶体中，而是贯穿在几个晶体中，形成了晶体之间的联结，它保留了PE的良好的柔韧性，高热传导性和惰性，同时使之耐压性更好。

1、德国进口，德国生产技术、工艺制造；2、我们运用的是美国陶氏pert二代原材料2388（地暖管道pert在市面上有两种存在：一种是pert一代产品，一种是pert二代产品）；一代和二代的区别是：pert2388二代产品是为地暖研发的其原料来源于顶级化学公司----陶氏化工全是纯原材料技术相对比较唯一更有保障；3、赫曼尼的pert三层阻氧、不仅有阻氧功能，而且壁厚是2.2mm，正常是2.0mm，从而更加提高产品的质量；4、有阻氧功能（EVOH）；氧气对系统的危害；在没有氧气的作用下，塑料和金属的使用寿命可以延长10-20年；氧气进入管道系统内后会滋生微生物，微生物的生命很短，很快会死亡，从而形成大量的生物粘泥，而生物粘泥（也就是俗称的水垢）的危害有：：会在管道内壁形成一层隔热层，使热量散发不出来，从而使热效率降低，使温度上不去；而想要达到理想的温度就只能把锅炉的温度调高，从而增加了燃气费用，使用成本上去了；：形成的生物粘泥（水垢）越来越多，导致热效率降低，要么最后堵塞管道，导致不热，要么清洗管道，而现在清洗一次，成本也是不小的，地暖不说用50年，就算用个10年8年，这清洗次数少几次使用成本也就降低了。