# 阻氧型铝合金衬pe-rt管，阻氧型铝合金衬PP-R管

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 阻氧型铝合金衬pe-rt管，阻氧型铝合金衬PP-R管 |
| 公司名称 | 山东德鲁西贝尔管业有限公司 |
| 价格 | 8.80/米 |
| 规格参数 | 品牌:德鲁<br>型号:20-160<br>产地:济南 |
| 公司地址 | 济南市禹城市高铁新区产业园20号 |
| 联系电话 | 15098920325 |

# 产品详情

铝合金衬塑PP-R与铝合金衬塑PE-RT管都是建筑上不可缺少的，但是他们有什么本质上的区别呢，下面山东德鲁管业为您介绍下。

铝合金衬塑PE-RT管材

1.内衬管不同，一个内衬的是PE-RT管,另一个内衬管是PP-R，即是PE-RT管与PP-R管的差别，PE-RT--耐热聚乙烯，另一个是pp-r-三型聚丙烯。

2.耐热聚乙烯pert性能较ppr性能在耐冻稳定上占用很大优势，尤其在耐开裂、抗冻性能上是ppr无法相提并论的，pert耐严寒抗冻、耐开裂性能被很多医药、食品工业在真空、低温灌装线上广泛使用!

铝合金衬塑PE-RT管材

3.PP-R在0°C是个零界点，低于此温度ppr在高倍放大镜下会出现“玻璃化裂纹”现象，经不起外力的冲击，很脆弱。在冬季ppr管零下温度时而会爆管，这就是ppr低温脆化性。PE-RE非常实用于北方的低温天气下管道系统。

4.铝合金衬塑pert是聚乙烯pe的改良，是美国化工巨头陶氏公司2003年研发成功的，pert具备聚乙烯的所有物理性能外具有良好的耐热、抗冻性能用于冷、热水管道系统。

5.家庭装修及工程冷热水管道系统用管。pert耐低温性能超强在-40°安全使用无爆管现象，ppr很一般5°C以下时在外力冲击下会产生玻璃化现象在冬季0°C以下偶然会冻破，这是ppr的物理性能，pert则不会

。

6.当然铝合金衬塑pert价格比ppr价格高，pert在热熔时温度控制很关键严格控制在255-265°C夏季在255°C，冬季控制在265°C是最佳温度，ppr热熔温度在270-280°C。