

## 德国TOOGO 阻氧PE-Xc管现货供应

产品名称	德国TOOGO 阻氧PE-Xc管现货供应
公司名称	安徽特固建材科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	包河区
联系电话	18655109598 18919630571

### 产品详情

TOOGO PE-Xc交联聚乙烯管是采用北欧化工原料生产，经过电子加速器辐照交联的聚乙烯管材。该交联方式为物理交联，不添加化学交联剂，工艺优于化学交联，通过能量丰富的电子将氢原子从聚乙烯分子中分裂出来并在碳原子处制造出有反应能力的点，使得相互靠近的碳原子相互结合起来，产生交联桥。不但具有一般交联聚乙烯管所共有的卓越的耐热、耐寒性能，优良的耐环境应力开裂性，使用寿命长，抗蠕变能力高等优点；并通过电子束交联技术，使其交联度更加均匀，产品质量稳定，有极好的卫生性能，是真正意义上的绿色环保管材。在交联的过程中，电子射线多次穿过均匀旋转的管子。通过这种方式，可以生产出在管材整个圆周方向上均匀交联的管子。应用于暖通系统的PE-Xc交联聚乙烯管增加了阻氧层（乙烯—乙醇乙烯异分子共聚物阻断层），提高了管材的防氧渗透的能力，利于地板辐射供暖系统的使用情况。

TOOGO PE-Xc管生产工艺属于世界先进，目前产品已经通过中国国家化建中心110摄氏度，8760小时，2.5Mpa检测和5000次热循环试验以及10000次循环压力冲击试验，在-70 - +110 条件下使用50年其性能不变。TOOGO PE-Xc管独有的黄色管身，保证产品唯一性！PE-Xc管因辐照工艺外观程黄色，使PEX-c管与其它PEX管材有显著区分，产品的唯一性使您避免买到假冒产品！

性能参数：TOOGO带阻氧层、由交联聚乙烯（PE-XC）制成的塑料管Copex的性能参数：

使用寿命：约50

使用温度： 90（长期） 110（短期）

软化温度（ ）：133

工作压力 (MPa) : 1.6/95

线膨胀系数 (m/m ) :  $15 \times 10^{-5}$

导热率 : 0.41

### 产品优点

气密性 (EVOH阻氧) 符合DIN4726标准

耐高温高压, -10 —110

PE-Xc管道不易被腐蚀, 材料化学反应和替代材料除外

EVOH阻氧层, 其内壁光滑, 不易结垢, 使用寿命长

连接独特科学, 采用滑紧卡压式管件

适用范围广, 地暖、散热器、饮用水连接

纯净卫生, 可用于饮用水