

塑料材料老化测试测试，纯镍盐雾试验

产品名称	塑料材料老化测试测试，纯镍盐雾试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

塑料材料老化测试测试，纯镍盐雾试验

塑料波纹管用途、性能、特性刚柔兼备，在具有足够的力学性能同时，兼备优异的柔韧性与板式管材相比，单位长度的波纹管具有质量轻、省材料、降能耗、价格便宜耐化学腐蚀性强，可承受周围环境中酸碱的影响;波纹形状能加强管道对周围环境的负荷抵抗力，又不增加它的曲挠性，以便于连续敷设在凹凸不平的物体上;接口方便且密封性能好，搬运容易，安装方便，减轻劳动强度，缩短工期使用温度范围宽、阻燃、自熄、使用安全电气绝缘性能好，是电线套管的理想材料。

阻燃塑料波纹管原料的配制方法比较简单：

把聚乙烯粉料与一定比例的防老剂、处理剂、阻燃剂和辅助阻燃剂等掺混在一起，搅拌混合均匀后经挤出造粒，即为阻燃塑料波纹管原料。阻燃塑料波纹管原料的性能与产品用料配方中的阻燃剂种类。塑料波纹管用料量小及配方中材料的组成有关，阻燃聚丙烯有优异的耐燃性，可达到UL94-V0级，热老化性好，在150 环境下使用，寿命超过700H，加工性与聚丙烯树枝相似，熔体流动性较好，可成型大型薄壁制品，机械强度与聚丙烯制品的机械强度接近。

阻燃塑料波纹管阻燃等级及测试标准方法

涉及参数：燃烧时间：10秒，自熄时间：以实际测量为准

测试方法：

1、样管垂直夹持，与火焰处于同一轴线上，样管底部与燃具顶端间距10mm，棉花放于燃具正下方300mm处

2、火焰上燃烧样管10秒钟，10秒后以300mm/S速度撤去燃具

3、记录5根样管的自熄时间，及滴落物是否引燃下方棉花

阻燃塑料波纹管阻燃等级评定：

UL94 V2：平均自熄时间低于25秒，单次低于30秒，引燃棉花;

UL94 V1：平均自熄时间低于25秒，单次低于30秒，未引燃棉花;

UL94 V0：平均自熄时间低于5秒，单次低于10秒，未引燃棉花;