

# 塑胶uv测试，塑料排水板检测

产品名称	塑胶uv测试，塑料排水板检测
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

塑胶uv测试，塑料排水板检测

塑胶产品如何抗UV(紫外线)

抗紫外线的透明塑料有专业的叫法，叫做抗UV塑料一般的塑料是不能抗UV的，在生产过程中加入抗UV剂才能达到抗UV的效果，但也不是完全低档，当然也有直接是抗UV的塑胶原料，做出来的产品能很好的抗UV。你养乌龟就用那种半透的PP塑料盒好了，紫外线的通过率也比较低。

塑胶件需要紫外线照射测试吗

塑胶件是需要做紫外线照射测试的，我们珠海专做塑料塑胶的大型企业，用的就是紫外线老化试验箱。紫外线老化试验箱采用荧光紫外线做光源，通过模拟自然阳光中的紫外辐射和冷凝，对材料进行加速耐候性试验，以获得材料耐候性的结果。

本机用于非金属材料、有机材料（如：涂料、油漆、橡胶、塑胶及其制品），经在阳光、湿度、温度、

凝露等气候条件的变化下检验有关产品及材料老化现象程度。

在短时间内得到变色，退色等情况。

塑胶抗紫外线强度等级国际划分？

f1认证是美国UL机构通过户外产品测试认定抗紫外线、雨水老化之等级f1”表示适合“紫外线暴露试验”和“水暴露试验和浸渍试验”两者，而“f2”则表示适合其中一种试验。“紫外线暴露试验”的条件是在双灯式封闭型碳弧下暴露720小时(\*1)，或在氙弧下暴露1000小时(\*2)。

在这些条件下燃烧性等级保持不变则为合格。

原则上应使试验后的拉伸强度、弯曲强度、拉伸冲击强度、悬臂梁冲击强度、简支梁冲击强度等特性都保持在70%以上。在“水暴露试验和浸渍试验”中，在70℃下用热水处理7天后燃烧性等级应保持不变。此外还应使拉伸强度、弯曲强度、或拉伸冲击强度、悬臂梁冲击强度、简支梁冲击强度等特性都保持在50%以上。