

上海长宁家具装饰物阻燃等级燃烧性能测试

产品名称	上海长宁家具装饰物阻燃等级燃烧性能测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

阻燃等级测试项目

阻燃等级测试报告，阻燃等级测试，阻燃性能等级测试，国标阻燃等级测试等。

1、我国关于阻燃制品的国家标准主为有两个：

（1）GB 20286-2006----公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识

（2）GB 8624-2006----建筑材料及制品燃烧性能分级

注：按照建筑制品燃烧性能等级和其燃烧性能的对应关系，阻燃等级可划分为：

除铺地材料以外的建筑制品分为七个级别，由高到低为A1、A2、B、C、D、E、F。

铺地材料也分为七个级别，由高到低为A1fl、A2fl、Bfl、Cfl、Dfl、Efl、Ffl。

2、阻燃等级在国际上UL等级认证：

方法有两种：一种是UL94 HB，这是水平燃烧测试的方法；另一种是UL-94 V0、V1、V2、V5，这是垂直燃烧的测试方法。

（1）UL94 HB：水平燃烧

这种塑料能慢慢燃烧但不能自熄。这种类型是UL的等级，经常是用纵向V0、V1或V2方式行不通时才采用这种方法

(2) UL94 V0、V1、V2、V5：垂直燃烧

UL阻燃性分类体系如下：

UL94V0评定方法：从点燃后把火焰移开后样品能快速自熄到在一定时间间隙内无燃烧的熔体滴落（也就是说，燃烧着的熔体滴落在位于测试样品下面的一英尺的棉花垫上，不能引燃棉花）。

UL94V1评定方法与V0类似，只不过它要求的自熄时间要长些。这种测试允许熔体滴落在棉花垫上，但不能点燃棉花。

UL94V2和V1相同，只是它允许燃烧着的熔滴将一英尺下面的棉花点燃。

UL94 V5是严格的检测方法，它涉及到塑料制品实际在火焰里的寿命。实验要求火焰长度为5in，对测试样品施加五次燃烧，其间不允许有熔滴滴落，不允许测试样品有明显的扭曲，也不能产生任何被烧出来的洞