

石膏线条阻燃检测无锡市阻燃等级检测、耐火时间测试

产品名称	石膏线条阻燃检测无锡市阻燃等级检测、耐火时间测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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 13906137644

产品详情

常用建筑内部装修材料燃烧性能等级划分如下:

A级：花岗石、大理石、水泥制品、混凝土、石膏板、石灰制品、粘土、玻璃、瓷砖、铝、铜合金等

B1级：纸面石膏板、纤维石膏板、水泥刨花板、矿棉装饰吸声板、玻璃棉装饰吸声板、珍珠岩装饰吸声板、难燃胶合板、难燃中密度纤维板、岩棉装饰板、难燃木材、难燃酚醛胶合板、铝箔玻璃钢复合材料等

B2级：各类天然木材、木制人造板、竹材、塑料贴面装饰板、聚脂装饰板、复塑装饰板、塑纤板、胶合板、塑料壁纸、无纺贴墙布、墙布、复合壁纸、天然材料壁纸、人造革等。

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：

检测中心可以针对UL进行认证方法有两种：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。