

# 荆门市装修材料防火检测 胶合板阻燃等级测试

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 荆门市装修材料防火检测 胶合板阻燃等级测试   |
| 公司名称 | 广分检测认证有限公司              |
| 价格   | .00/个                   |
| 规格参数 |                         |
| 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 | 18662582169 18662582169 |

## 产品详情

近许多客户咨询原材料的耐火性检验，不断定防火等级或是耐火等级，根据国家行业标准，每一种原材料的耐火性是不一样的，下面我们让广分防火试验工程师实际给大家讲解一下。

防火等级是原材料化学物质具备的或原材料经加工后具有的显著延迟火苗扩散的性质，并以此划分的等级制，一般分为阻燃性、难燃性与燃烧性。常见材料有纸面石膏板、岩棉保温板、塑胶、电器设备机壳、泡沫塑料等。

耐火等级是材料在燃烧试验炉中点燃1h、2h、3h甚至更长时间，原材料自身的完好性避免毁坏，常见材料有防火门窗、单片防火玻璃、防火材料等。

### 板才防火等级

A1 燃烧性能：点燃总发热量 GB/T14402-2007 1平方米

燃烧性能：阻燃性 GB/T5464-2010

A2 燃烧性能：点燃总发热量或燃烧性能：阻燃性 GB/T14402-2007或GB/T5464-2010 9平方米

燃烧性能：单个燃烧试验 GB/T 20284-2006

B1 燃烧性能：单个燃烧试验 GB/T 20284-2006 9平方米

燃烧性能：易燃性实验 GB/T 8626-2007

B2-D 燃烧性能：单个燃烧试验 GB/T 20284-2006 9平方米

B2-E 燃烧性能：易燃性实验 GB/T 8626-2007 1平方米

燃烧性能等级分类的高速发展及变动过程：

1、1988年，《建筑材料燃烧性能分级方法》GB8624-88公布。

2、1997年，次修定，公布《建筑材料燃烧性能分级方法》GB8624-1997，参考德国规范DIN 4102-1：1981《建筑材料和构件的火灾特性第1部分：建筑材料燃烧性能分级的要求和试验》，将燃烧性能等级分类为A（均质原材料，复合型（夹芯）原材料）、B1、B2和B3四级。

2、2006年，第二次修定，公布《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB8624-2006，参考欧盟标准联合会（CEN）制订的EN 13501-1：2002《建筑制品和构件的火灾分级第1部分：采用对火反应试验数据的分级》，将燃烧性能等级分类为A1、A2、B、C、D、E和F七级。

注：与1997版对比，GB 8624-2006在建筑装饰材料及产品燃烧性能等级分类以及评判标准层面出现了比较大转变，燃烧性能等级分类由1997版A、B1、B2、B3四级，更改为A1、A2、B、C、D、E、F七级。

3、2012年，第三次修定，公布《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB8624-2012，考虑到GB 8624-2006存有燃烧性能等级分类太细、与项目具体不一致等诸多问题，本规范确定了建筑装饰材料及产品燃烧性能基本上等级分类已为A、B1、B2、B3，与此同时设立了与欧盟标准等级分类A1、A2、B、C、D、E、F的相互关系，并使用了欧盟标准EN 13501-1：2007的分级评判标准（5.1、5.2）