

铜陵市泡沫夹芯板材B1阻燃等级检测

产品名称	铜陵市泡沫夹芯板材B1阻燃等级检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

泡沫夹芯板材B1阻燃等级检测

一、我们所述的燃烧性能，是指建筑材料、制品及建筑构件的燃烧性能，在《建筑材料及制品燃烧性能分级》（GB8624-2012）标准中，建筑材料及制品燃烧性能的基本分级为A、B1、B2、B3四个等级

除非特殊说明，其他规范标准中所涉及的燃烧性能，均应符合本标准的规定。

二、建筑材料、制品及建筑构件的燃烧性能等级，应按《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB 8624的有关规定，经检测确定。

1、在《建筑内部装修设计防火规范》中，将装修材料按使用部位和功能，划分为顶棚装修材料、墙面装修材料、地面装修材料、隔断装修材料、固定家具、装饰织物、其他装修装饰材料七类，明确了不同类别建筑中相关材料的燃烧性能要求。

2、在《建筑设计防火规范》中，各类建筑构件、保温材料等均有燃烧性能要求，建筑构件的燃烧性能是耐火等级的基本要素，不得使用B3级建筑构件。建筑的内、外保温系统宜采用燃烧性能为A级的保温材料，不宜采用B2级保温材料，严禁采用B3级保温材料

3、为方便实际应用中的借鉴采纳，《建筑内部装修设计防火规范》的第三章和《建筑设计防火规范》的附录表，对常用材料和构件的燃烧性能等级划分进行了举例。

三、燃烧性能分级的发展及变更历程：

1、1988年，《建筑材料燃烧性能分级方法》GB8624-88发布。

2、1997年，次修订，发布《建筑材料燃烧性能分级方法》GB8624-1997，参照西德标准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》，将燃烧性能分级为A（匀质材料，复合（夹芯）材料）、B1、B2和B3四级。

2、2006年，第二次修订，发布《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB8624-2006，参照欧盟标准委员会（CEN）制定的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》，将燃烧性能分级为A1、A2、B、C、D、E和F七级。

注：与1997版相比，GB 8624-2006在建筑材料及制品燃烧性能分级及其判据方面发生了较大变化，燃烧性能分级由1997版的A、B1、B2、B3四级，改变为A1、A2、B、C、D、E、F七级。

3、2012年，第三次修订，发布《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB8624-2012，考虑GB 8624-2006存在燃烧性能分级过细、与工程实际不匹配等问题，本标准明确了建筑材料及制品燃烧性能基本分级仍为A、B1、B2、B3，同狮立了与欧盟标准分级A1、A2、B、C、D、E、F的对应关系，并采用了欧盟标准EN 13501-1：2007的分级判据（5.1、5.2）