

安庆外墙保温材料防火等级检测 建筑材料耐火极限测试

产品名称	安庆外墙保温材料防火等级检测 建筑材料耐火极限测试
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
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

外墙保温材料的防火等级划分：

1、我国国家标准

GB8624-97将建筑材料的燃烧性能分为以下几种等级

A级：不燃性建筑材料：几乎不发生燃烧的A级WW保温材料。

B1级：难燃性建筑材料：难燃类材料有较好的阻燃作用。其在空气中遇明火或在高温作用下难起火，不易很快发生蔓延。

B2级：可燃性建筑材料：可燃类材料有一定的阻燃作用。在空气中遇明火或在高温作用下会立即起火燃烧，易导致火灾的蔓延，如木柱、木屋架、木梁、木楼梯等。

B3级：易燃性建筑材料：无任何阻燃效果，*易燃烧，火灾危险性很大。

2、外墙保温材料可根据防火等级进行划分

a. 燃烧性能为A级的保温材料：

无机保温材料、岩棉、玻璃棉、泡沫玻璃、泡沫陶瓷、发泡水泥等

b. 燃烧性能为B1级的保温材料：

特殊处理后的挤塑聚苯板(XPS)/特殊处理后的聚氨酯(PU)、酚醛、胶粉聚苯粒等

c. 燃烧性能为B2级的保温材料：

模塑聚苯板(EPS)、挤塑聚苯板(XPS)、聚氨酯(PU)、聚乙烯(PE)等

GB/T 2408塑料燃烧性能的测定 – 其他相关标准GB/T 5464：建筑制品燃烧性能试验—不燃性试验(idt ISO 1182)GB/T 5907：消防安全词汇*二部分：火灾试验术语 (mod ISO 13943) GB/T 8626：建筑材料可燃性试验方法GB/T 11785：铺地材料燃烧性能测定-辐射热源法 (idt ISO 9239-1) GB/T 14402：建筑材料燃烧热值试验方法(neq ISO 1716)GB/T 20284：建筑材料或制品的单体燃烧试验 (SBI) (idt EN 13823)GB/T 9978-5建材承重水平分隔构建的特殊要求GB/T 9978-5建筑构件耐火试验方法-*五部分：承重水平分隔构建的特殊要求。GB/T 9978-5 Fire-resistance test-Elements of building construction- Part 5:Specific requirements for loadbearing horizontal separating elements.