

# 新洲区玻璃棉燃烧等级测试 墙面材料防火等级检测

产品名称	新洲区玻璃棉燃烧等级测试 墙面材料防火等级检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
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

GB 86242006: Classification for burning behavior of building materials and products()

GB86242006: 建筑材料及制品燃烧性能分级

GB8624建筑材料及制品燃烧性能分级标准适用范围：

铺地材料

除铺地材料以外的建筑制品

GB8624建筑材料及制品燃烧性能分级标准要求：

1) Construction excluding Flooring / 除了地面材料建筑产品

Class F：根据GB/T 8626进行测试但未能达到Class E要求

Class E：根据GB/T 8626进行测试并符合要求

Class D,C,B：根据GB/T 8626 和GB/T 20284以及GB/T 20285进行测试并符合要求

Class A2,A1：根据GB/T 5464和GB/T 14402进行测试并符合要求

2) Floorings / 地板及地面铺装材料

Class Ffl：根据GB/T 8626进行测试但未能达到Class Efl要求

Class Efl：根据GB/T 8626进行测试并符合要求

Class Dfl, Cfl, Bfl : 根据GB/T 8626 , GB/T 11785和GB/T 20285进行测试并符合要求

Class A2fl, A1fl : 根据GB/T 5464和GB/T 144026进行测试并符合要求

GB8624 材料应用范围

隔音隔热材料(矿棉板 , 玻璃棉 , 塑料件等)

纺织品(窗帘等)

地面铺装材料(竹地板 , 木地板 , 塑料地板 , 地毯 , 橡胶地板等等)

管件(空调管等)GB8624

在难燃材料中,除少数本身具有阻燃功能外,在多数场合,都是采用阻燃剂、防火浸渍剂或防火涂料等对易燃材料进行阻燃处理而制得的。从防火安全出发,在土木建筑中应尽量采用防火材料代替易燃材料,以减小火灾荷载和降低火灾蔓延速度。其防火性能依不同使用要求由相应的燃烧试验予以认定。

无机粘合剂:主要有水玻璃、石膏、磷酸盐、水泥等;

耐火的矿物质填料:氧化铝、石棉粉、碳酸钙、珍珠岩、太白粉等;

难燃型有机树脂:主要有聚乙烯、过乙烯、化橡胶、丁橡胶乳液、环氧树脂、酚醛树脂等。

难燃防火添加剂:主要有含磷、卤素、氮的有机化合物(化石蜡、磷酸三丁酯、十联苯醚),和硼系(硼酸、硼酸锌、硼酸铝)、锑系、铝系、锆系等无机化合物。

建筑材料的燃烧性能是指其燃烧或遇火时所发生的一切物理和化学变化,这项性能由材料表面的着火性和火焰传播性、发热、发烟、炭化、失重,以及毒性生成物的产生等特性来衡量。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。