

苏州高新区板材阻燃防火B1级测试第三方

产品名称	苏州高新区板材阻燃防火B1级测试第三方
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
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	18662248593 18662248593

产品详情

燃烧性能是指建筑材料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。燃烧等级的划分我国国家标准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；

B1级：难燃性建筑材料；

B2级：可燃性建筑材料；

B3级：易燃性建筑材料。

新国标《建筑材料及其制品燃烧性能分级》（GB8624-2006）于2007年3月1日实施，其中将建筑材料及其制品的燃烧性能分为A1、A2、B、C、D、E、F七个等级。

领用领域：高分子材料、建材、电子电器、纺织、交通、煤矿等。

材料种类：橡胶、塑料、电线电缆、薄膜、泡沫塑料、建筑材料、地板、织物、涂料、家具及组件等

易燃性：在规定的实验条件下，材料或制品进行有焰燃烧的能力。

不燃性：在规定的实验条件下，材料不能进行有焰燃烧的能力。

阻燃性：材料所具有的减慢，终止或防止有焰燃烧的特性。

凝固相阻燃：阻燃剂在聚合物的表面能够形成一层碳化层。

气相阻燃：释出惰性气体，干扰燃烧链。

物理效应：能够形成一种低热传导率的保护层。

点燃性和可燃性：即被引燃的难易程度。

火焰传播速度：即火焰沿材料表面的蔓延速度。

耐火性：即火穿透材料构件的速度。

释放速度：即材料燃烧时放出的热量和放出的速度，自熄的难易程度。

生烟性：包括生烟量、烟的释放速度及烟的组成。

有毒气体的生成：包括气体量、释放速度及组成。

燃烧性能等级：A1级、A2级、B级、C级、D级、E级、F级等。