徐州铜山区不燃材料A1、A2防火等级检测

产品名称	徐州铜山区不燃材料A1、A2防火等级检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/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

出于安全保障方面的因素考虑，许多朋友在购买建材材料的时候都会特别关注它们的等级划分，常见的等级就是燃烧等级了，也就是燃烧性能，当然等级越高意味着建筑材料的燃烧性能越不错，那么为大家举例的就是关于材料燃烧性能方面的划分依据以及详细细致的标准参数分析了，有兴趣的朋友可以结合下文所说了解购置之前应该学习的建议，这样子就能够帮助我们筛选出真正有所保障的建筑材料。

建筑材料的燃烧性能

一、建筑材料的燃烧性能分为哪几种

建筑材料按燃烧性能可分为三类：即不燃烧材料、难燃烧材料和可燃烧材料不燃烧材料是指在空气中受

到火烧或高温作用时不起火、不微燃,不碳化的材料;难燃烧材料是指在空气中受到火烧或高温作用时难起火、难微燃、难碳化,当火源移开后,燃烧或微燃立即停止的材料;可燃烧材料是指在空气中受到火烧或高温作用时,立即起火或微燃,且火源移走后.仍能继续燃烧或微燃的材料.

二、燃烧性能等级a1和a2如何划分

目前防火材料等级主要有5个：

A 级：不燃性建筑材料，几乎不发生燃烧的材料。

A1级：不燃，不起明火

A2级：不燃，要测量烟，要合格。

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，且当火源移开后燃烧立即停止。

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，极易燃烧，火灾危险性很大。

另外，根据不同的标准，防火材料等级的划分也不一样：

DIN4102：A1、A2、B1、B2、B3

EN13501-1：A1、A2、B、C、D、E、F

无论是在建筑施工过程中外墙的操作，还是内墙的装修装潢领域，我们都离不开材料的选择，相对于选择美观耐看的建材而言，我们还应该考虑它们的安全性能，比如常见的指标就是类似下文所述的建筑材料的燃烧性能了，一款燃烧性能不错的建筑材料，后期哪怕是在发生火灾的情况下，也不会导致火势的蔓延，继而得以能够在一定程度上帮助减免人力物力财产的损失，这也是它的关键所在