

黄冈市彩钢板阻燃B1级测试 玻镁板燃烧等级检测

产品名称	黄冈市彩钢板阻燃B1级测试 玻镁板燃烧等级检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
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	0512-65587132 17312626973

产品详情

铺装材料在建筑装饰材料中属于装饰设计产品检测范畴，都是地面装饰材料。作为重要室内装修的一部分，铺装原材料的燃烧性能是防止火灾安全隐患产生的重大调查检测项目。近几年来,各种各样为了能装饰装修的铺装原材料被开发出来，易燃易爆性特性也就成为各种各样火灾安全隐患产生的威胁。对于此事，国家对于以木地板为代表的铺装原材料的燃烧性能都是有强制性要求，我们就铺装原材料的点燃性能检测，为大家介绍一下。

在中国铺装原材料的检测类型主要为木地板、毛毯、地板砖等大类。木地板主要包括纯实木地板、复合实木地板、复合实木地板木质地板、竹质木地板、亚麻地板、静音地板、塑胶地板等;毛毯依照质材分成纯羊毛地毯、混纺地毯、化学纤维地毯、塑料地毯、手工刺绣毛毯等,依照编织工艺分成机织地毯、簇绒地毯、粘胶毛毯、手织地毯等;地板砖一般分为釉面砖、抛釉砖、抛釉砖、马赛克等，普遍产品有仿古瓷砖、釉蓝花草、纳米微晶熔块石、瓷访、水晶砖、柔光砖、洞石砖这些。

A级：阻燃性建筑装饰材料。原材料在空气中遭受火烤或高温功效时，不着火、不微燃、不碳化，如金属材料、岩层、夹层玻璃等。

B1级：难燃性建筑装饰材料：阻燃类原材料有较好的阻燃性功效。其在空气中遇用火或在高温作用下难着火，不容易迅速产生扩散，且当明火移走后燃烧立即停止。

B2级：易燃性建筑装饰材料：易燃类原材料有一定的阻燃性功效。在空气中遇用火或在高温作用下会立即着火，易导致火灾事故的扩散，如立柱、木屋架、木柱、木楼梯等。

B3级：燃烧性建筑装饰材料：没有任何阻燃性实际效果，非常容易点燃，火灾危险性非常大。

A1级不燃材料主要有

均质：石料、无机物防、火挡板、纸面石膏板、水泥纤维板、矿棉吸音板、硅钙板、防火岩棉板、泡沫塑料、混凝土挡泥板、膨胀珍珠岩板等；

非均质：彩钢瓦、岩棉彩钢板、镀层铝天花、蜂窝铝板等。

要想点评检验铺装原材料的燃烧性能等级，我们首先要依据国家强制标准GB 8624-2012中规定来执行。GB

8624-2012将一般原材料的燃烧等级分成A级、B1级、B2级、B3级。当中A级分成A1级、A2级2个等级；B1级分成B级、C级2个等级；B2级分成D级、E级2个等级；B3级为F级，并没有技术性能。铺装原材料的燃烧性能检测试验规定*长期应该为30min。

铺装原材料点燃材料检测的指标，其实就是燃烧等级等级分类的重要依据主要包括炉膛内升温、质量损失率、不断点燃时长、总发热量、临界值热辐射通量、20s焰尖相对高度等。详尽规定如下所示铺装材料检测报告中有有关燃烧性能的附加信息应当包含产烟特点、点燃滴下物、颗粒级别、烟尘毒副作用级别等。特别是A2级、B级、C级燃烧等级的铺装原材料必须有产烟特点、烟尘毒副作用这俩信息内容。

产烟特点也可以根据GB/T

11785-2005《铺地材料的燃烧性能辐射热源法》里的试验方法来检测。烟尘毒副作用主要分t₀、t₁、t₂三个级别,检测方式也可以根据GB/T 20285-2006《材料产烟毒性危险分级》中的规定来执行。