

塑料地板防火检测，材料氙灯老化测试

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 塑料地板防火检测，材料氙灯老化测试 |
| 公司名称 | 无锡万博检测科技有限公司 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼 |
| 联系电话 | 13083509927 18115771803 |

产品详情

塑料地板防火检测，材料氙灯老化测试

大家在选购PVC地板的时候，厂商在向咱们介绍时经常也提到PVC地板防火指标达到B1级。下面咱们来了解一下这个级别是如何划分的：

(1) A级：不燃性建筑材料：几乎不发生燃烧的材料。比如石材、面砖等。。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

根据国家标准：

不燃材料定为防火A级，如石材、面砖等。

国家对PVC地板防火等级要求达到B1级的标准。

不少人在挑选PVC塑胶地板的时候，拿打火机去点PVC地板，看能不能烧起来，烧起来就是不防火，烧不起来就是阻燃。其实这样做是不对的。

B1级阻燃标准的测试方法

通俗地说，就是用棉球蘸上酒精，放置在PVC塑胶地板上自然燃烧，棉球烧尽后，测量烧坏的地板剩余

长度，如果长度大于15cm，且烟气峰值和烟密度等级符合标准，就是B1级阻燃标准。而不是看烧着烧不着。

国标是这样规定的：B1级材料达到下述各项要求的材料，其燃烧性能定为B1级

a)按GB/T8626进行测试，其燃烧性能应达到GB/T8626所规定的指标，且不允许有燃烧滴落物引燃滤纸的现象；

b)按GB/T8626进行测试，每组试件的平均剩余长度 \geq 15cm(其中任一试件的剩余长度 $>$ 0cm),且每次测试的平均烟气温度的峰值 \leq 200℃；

c)按GB/T8626进行测试，其烟密度等级(SDR) \leq 0.75。