

# 安陆市窗帘织物阻燃等级检验 防火测试

产品名称	安陆市窗帘织物阻燃等级检验 防火测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	防火测试:窗帘织物阻燃等级检验 周期:3-5天 检测范围:全国
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 13906137644

## 产品详情

根据国内外重大火灾数据统计调查分析,发生重大火灾的起因及轰燃与建筑物内大量使用易燃性装饰材料有关。据统计,50%以上的原因是由于纺织品不阻燃而引起。特别是窗帘,帷幔、墙布等垂直悬挂的纺织品,一旦起火,极易形成火势上下迅速蔓延扩散。中国消防法明确规定,酒店等大型公共场所的窗帘必须具有B1级的阻燃功能。该阻燃标准对阻燃窗帘的基本要求是:

I 不影响窗帘的手感,垂感;

I 对人体无害无毒,保持窗帘原有风格;

I 阻燃的水洗有效性,一般要求水洗10次以上。(阻燃窗帘的特征及实现方法)阻燃窗帘的主要特征是具有很高的极限氧指数的窗帘。窗帘的密度越高,纤维的毛羽越小,窗帘的阻燃效果越好。窗帘的阻燃效果的工艺实现途径:

I 纤维的改性(用改性阻燃纤维是的选择,具有性阻燃的特征);

I 后整理助剂(常用的阻燃剂有:含磷化合物、含磷和氮化合物、铵盐、金属盐、硼酸及其化合物、氧化锆、锑等金属氧化物等);

I 阻燃贴合涂层(阻燃窗帘的测评点)I 着火性:自燃点,闪点、氧指数等;

I 燃烧速度:火焰扩散速度,炭化长度面积、火焰滴定等;

I 延燃性:续燃时间、残燃时间等;

I 发热性:燃烧热能、温度等;

I 毒性:气体成分易可纺窗帘商品企划时,一般消防的要求是必须达到的一个B1级的这个要求的了阻燃窗

帘顾名思义就是那种。可以防止燃烧的窗帘的啊，防火的，很多火灾的源头。阻燃窗帘也可以根据所采用的阻燃面料来分成性阻燃窗帘和一次性阻燃窗帘。性的阻燃窗帘的话呢，还是比较多的，阻燃窗帘也可以根据所采用的阻燃面料来分成性阻燃窗帘和一次性阻燃窗帘。

性阻燃窗帘是指原布料采用的是性阻燃布料结合了现代特殊的窗帘制作工艺而制成的；而一次性阻燃窗帘当然也就是用一次性阻燃布料为原材料所做的窗帘了。因为成本和技术的原因，早些比较流行的是一次性阻燃窗帘，而随着人们生活的提高和技术的发展，性阻燃窗帘的问世，越来越受大家的欢迎。

纳米阻燃窗帘：是指用纳米材料对窗帘用纺织面料进行纳米技术处理，达到阻燃、隔热、隔音、抗菌、防霉、防水、防油、防污、防尘、防静电等功能的窗帘布。

防火材料燃烧分级复合板材烟热释放氧指数分析检测机构：

检测项目	制品种类	检测等级	样品要求	备注
燃烧性能	平板状建筑材料及制品	A (A1) 级	试件应加工成 43m × 50mm 圆柱体 10 个，厚度不够可以叠加	金属必须加工好，无机板材等可以提供 300mm*300mm 板材 2 块
		匀质制品 A (A2)	1500mm × 1000mm × 厚度 × 3 块，1500mm × 500mm × 厚度 × 3 块；	A2 级需增加贴面、涂层、胶水等次要组分固化后 100g，并提供成分表；
		B1(B、C)、B2(D) 级		
	管状绝热制品	B2(E) 级	250mm × 90mm × 厚度 × 12 块	泡沫板可以提供 1200*600mm 样品 10 块，墙毯墙布类连续生产的可提供 8m <sup>2</sup>
		铝箔玻璃棉、橡塑管	内径 22mm × 150mm × 厚度，45 根	外径大于 300mm，按照平板状制品加工固定好
	铺地材料	A1 级		金属必须加工好，无机板材等可以提供 300mm*300mm 板材 2 块
	窗帘幕布及织物	B1(B、C)、B2(D、E) 级 B1 级，B2 级	2m <sup>2</sup>	