## 上海松江区阻燃胶合板B1级防火性能检测

产品名称	上海松江区阻燃胶合板B1级防火性能检测
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

阻燃板又名难燃板、阻燃胶合板、难燃胶合板等,是以胶合板为基础,良好的实木吸湿透气性,易于阻燃剂均匀分布于木质材料内部,克服了普通胶合板易燃烧的缺点,而且能起到有效阻燃的性能,与胶合板生产工艺类似,多个阻燃处理过程而已。

#### 阻燃板工作原理

#### 1、基材阳燃

选用的是阻燃效果持久、抗流失性好、防水耐潮的的环保型阻燃剂,对板基材进行特殊条件的处理以后,使阻燃剂与木材纤维充分的结合,在燃烧的过程中,阻燃板可以有效的稀释可燃气体、隔离空气和火源,在未燃烧时改变木材裂解过程,控制地板的燃烧趋势和进程,以实现阻燃目的;

### 2、表面和底层阻燃

表面采用技术,在面层中添加了一些无机钢化材料,因此可以在增加地板的抗冲击性、耐磨性同时,又使地板具有了不同一般的阻燃效果;并且在其底层添加了的是防火板设置,既可以防水防潮又能够防火阻燃的双重保障。

### 阻燃板的优缺点有哪些

#### 阻燃板的优点

1、首先阻燃板具有阻止火势蔓延,为逃离火灾现场赢得宝贵时间。阻燃板并不代表它就

不燃烧,只是阻止火势迅速蔓延。

- 2、阻燃板是在胶合板基础上加工而成,其质轻、易加工,施工方便,降低成本。
- 3、阻燃板具有结构强度好,抗弯能力强。

## 阻燃板的缺点

- 1、阻燃板在燃烧过程中会产生有毒气体。
- 2、阻燃板经过阻燃处理后,会对板材胶合强度有一定影响。