## 绿康源 家县板直销 家县板厂家

产品名称	绿康源 家具板直销 家具板厂家
公司名称	临沂绿康源木业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临沂市兰山区义堂镇小葛庄村
联系电话	18669585811 18669585811

## 产品详情

## 家具板的阻燃原理

家具板厂家阻燃剂作用机理:

- 1、不燃气体窒息作用:阻燃剂受热时分解出不燃气体,将可燃物分解出来的可燃气体的浓度冲淡到燃烧下限以下。同时也对燃烧区内的氧浓度具有稀释的作用,阻止燃烧的继续进行,达到阻燃的作用。
- 2、抑制链反应:根据燃烧的链反应理论,家具板直销,维持燃烧所需的是自由基。阻燃剂可作用于气相燃烧区,燃烧反应中的自由基,从而阻止火焰的传播,使燃烧区的火焰密度下降,终使燃烧反应速度下降直至终止。如含卤阻燃剂,它的蒸发温度和聚合物分解温度相同或相近,当聚合物受热分解时,家具板厂家,阻燃剂也同时挥发出来。此时含卤阻燃剂与热分解产物同时处于气相燃烧区,卤素便能够燃烧反应中的自由基,干扰燃烧的链反应进行。
- 3、覆盖作用:在可燃材料中加入阻燃剂后,阻燃剂在高温下能形成玻璃状或稳定泡沫覆盖层,隔绝氧气,具有隔热、隔氧、阻止可燃气体向外逸出的作用,从而达到阻燃目的。如有机磷类阻燃剂受热时能产生结构更趋稳定的交联状固体物质或碳化层。碳化层的形成一方面能阻止聚合物进一步热解,另一方面能阻止其内部的热分解产生物进入气相参与燃烧过程。
- 4、吸热作用:任何燃烧在较短的时间所放出的热量是有限的,如果能在较短的时间吸收火源所放出的一部分热量,那么火焰温度就会降低,辐射到燃烧表面和作用于将已经气化的可燃分子裂解成自由基的热量就会减少,燃烧反应就会得到一定程度的抑制。在高温条件下,家具板生产厂家,阻燃剂发生了强烈的吸热反应,吸收燃烧放出的部分热量,降低可燃物表面的温度,有效地抑制可燃性气体的生成,阻止燃烧的蔓延。

## 储存家具板的方法是什么?

家具板厂家地面保持湿润,但不能多水,保证叉车行走不起灰尘就行。板材摆放整齐,严格按照颜色、厚度等不同的标准进行分类。垂直方向禁止存放不同颜色、不同规格的板材。板材使用完,对于已拆包的剩余板材,要用干净的垫板进行覆盖,以避免板材沾染灰尘。码放板材时,注意垫条的摆放。叉车插取板材行走时,不要急刹车,拐弯时应特别注意,不要翻落板材。为防止装饰后家具板的表皮变色、霉变,应注意防潮,避免室内过于潮湿,防止浸水,淋雨,装饰后应防止家具板干裂、爆皮。

临沂家具板厂家在生产板材过程中会因为一些错误操作或者材料原因出现粘垫板、板材翘曲等现象,是 什么原因导致板材出现翘曲现象呢?

- 1、从材料本身看,板材所用两层浸渍纸性能不—样也会导致板材翘曲,如果采用基材单面贴纸,家具板厂家定制,则翘曲是必然的结果,从生产角度出发,可通过使用相同的浸渍纸或调整上、下压板适宜的温差,以确保板材不产生翘曲。
- 2、从热压的角度分析,板材翘曲是由于上、下压板的温度差过大,造成压贴过程中基材两侧面的胶膜纸固化速度不同步,板材弯向固定的一边所致。热压后成品堆垛方法不正确是板材产生翘曲的另一主要原因,解决的办法是采用均匀、平直的垫木或托盘贮存热压好的家具板。

绿康源(图)-家具板直销-家具板厂家由临沂绿康源木业有限公司提供。临沂绿康源木业有限公司(www.ly lky.com)是从事"家具板,木地板,护墙板,UV板,多层板"的企业,公司秉承"诚信经营,用心服务"的理念,为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:刘经理。同时本公司(www.lylky.com)还是从事家具板,护墙板,木地板的厂家,欢迎来电咨询。