

岳阳防火板 欧龙新型板材厂 防火板厂家

产品名称	岳阳防火板 欧龙新型板材厂 防火板厂家
公司名称	潍坊欧龙新型板材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊滨海经济开发区
联系电话	15905361596

产品详情

防火板的常见问题及处理方法介绍

防火板又名耐火板，学名为热固性树脂浸渍纸高压层积板，英文缩写为HPL{Decorative high-Pressure Lamin ate}是表面装饰用耐火建材，有丰富的表面色彩，纹路以及特殊的物理性能，广泛用于室内装饰、家具、厨柜、实验室枱面、外墙等领域。防火板是原纸（钛粉纸、牛皮纸）经过三聚胺与酚醛树脂的浸渍工艺，高温高压成。

防火板生产中易出现的缺陷及解决方法

一、板面局部有白花

产生的原因：

- 1、表层纸含胶量不足或干燥中局部树脂固化
- 2、表层纸挥发物含量过低
- 3、热压式压力不均匀
- 4、衬垫材料无弹性
- 5、不锈钢板表明不平
- 6、树脂反应过老，岳阳防火板，分子太大，树脂流动性大

解决的方法：

- 1、提高表层纸树脂含量或控制干燥温度，防止局部树脂固化
- 2、提高表层纸的挥发物含量
- 3、检修热压机，改进加压面的均匀性
- 4、定期更换衬垫材料
- 5、不锈钢板定期抛光
- 6、树脂应分析检验，不合格指标要求时停止使用

二、板面有湿花（水汽），边缘较为严重

产生的原因：

- 1、浸胶纸干燥后挥发物含量太高
- 2、印刷木纹的油墨或染料所用的溶剂不合适
- 3、浸胶干燥后的胶膜纸吸湿（回潮）

解决的方法：

- 1、降低浸胶纸干燥后的挥发物含量
- 2、调换油墨（染料）用的溶剂
- 3、注意胶膜纸的存放，一般可用塑料布遮盖

三、装饰板表面开裂

产生的原因：

- 1、树脂反应过嫩，分子太小
- 2、树脂固化不完全
- 3、表层胶膜纸含胶量太高

解决的方法：

- 1、不合格的树脂停止使用
- 2、适当提高热压温度或延长热压时间
- 3、控制表层胶膜纸的含胶量

四、装饰板分层

产生的原因：

- 1、胶膜纸挥发物含量太低，胶膜纸在干燥时局部树脂固化
- 2、胶膜纸树脂含量不够
- 3、压力过低或热压时间不够
- 4、胶膜纸之间有杂物

- 1、控制挥发物含量不要过低，防火板批发，干燥温度不要过高，时间不要过长、防止树脂局部固化
- 2、提高胶膜纸含胶量
- 3、适当提高压力含延长加热时间
- 4、铺模时注意清楚杂物

五、装饰板翘曲

产生的原因：

- 1、各种原纸组织成分厚薄不均匀
- 2、胶膜纸含胶量不均匀，各处压力不一致
- 3、压制过程中保温后未能进行充分冷却

解决的方法：

- 1、各种原纸应符合工艺要求
- 2、保持树脂浓度均匀，调整挤压辊轴的间隙
- 3、冷却到50度以下在进行卸压

中空玻镁夹芯板是在单层金属压型板、压型板夹岩棉（玻璃丝棉）、聚夹芯板、聚氨酯夹芯板、岩棉夹芯板等一系列轻型建筑板材广泛应用的基础上，经过长期研究和不断改进而推出的新型板材。它取长补短，充分吸收了以上各种轻型建筑板材的优点，并通过现代化的工艺将其结合在一起，从而将夹芯板的应用拓展到一个更宽广的领域。

A级不燃防火材料，比岩棉夹芯板更加牢固可靠，防火板厂家，平整度更高，强度是岩棉夹芯板的5倍。

。

一、轻质高强：比同类的其他集装箱房屋地板每平米比重要轻15%左右，强度要高80%左右；

二、使用寿命长：本产品防水、防潮、防霉、防蛀，不受各种恶劣环境及气候的影响，不受雾霾天气的侵蚀，是一种高科技板材。

三、造价低：和同类的木质、塑质、钢质、纤维质、竹质等地板、塑钢质墙板比较，每平方米市场造价

降低了38%以上，且不腐蚀钢板、油漆等其他材料。

四、安装铺设、切割方便：用普通美工刀或木工电动锯就可切割铺设、握钉力强，固定后不易松动。表面可铺地砖，大理石、各种贴面、饰面、油漆、耐磨地坪等各种内装饰，产品表面耐磨，亦可直接不用表面深加工使用，本产品为高强耐磨板材。

岳阳防火板-欧龙新型板材厂-防火板厂家由潍坊欧龙新型板材有限公司提供。行路致远，砥砺前行。潍坊欧龙新型板材有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为板材具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!