

## 镁晶A级防火阻燃板A级阻燃板

产品名称	镁晶A级防火阻燃板A级阻燃板
公司名称	重庆市镁晶防火材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:镁晶 型号:1220*2440 防火等级:A级
公司地址	重庆市九龙坡区白市驿镇真武村15社
联系电话	023-63622870 15696410666

## 产品详情

产品规格：

2440\*1220\*5mm、2440\*1220\*8mm

2440\*1220\*10mm、2440\*1220\*12mm

2440\*1220\*15mm

提供相关检测报告

厂家直销，保质保量！

耐火极限可达到3小时以上！！！！

产品特点

A.阻燃A级

B.甲醛EO级（甲醛释放0.15mg/L,国标E1级标准甲醛释放1.5mg/L）

C.防水防潮

D.质轻抗震

E.强度优越

F.防虫防霉

G.隔热隔音

H.无毒无味

I.无放射性物质

J.隔音安宁

镁晶板与其他产品的对比

镁晶板：

- 1、3mm 厚度即可达到一级耐燃标准。
- 2、防水耐潮性佳，线膨胀系数小，不变形、不返潮、不返卤，不泛霜。
- 3、可贴、裁、钉、钻、漆、锯、刨，并可使用美工刀切割，施工方便。
- 4、板身柔韧有弹性，可弯曲做各种造型。
- 5、可搭配各式面板、表面装饰材料或原木皮从事二次加工。
- 6、重量轻，搬运方便，且无破损，不怕水、不怕潮湿、即使浸泡在水里也不变质断裂。

玻镁板：

- 1、A级防火，甲醛释放E0级。干缩率高，易变形，甚至断裂。
- 2、不耐水，软化系数高，遇水强度降低，
- 3、抗折强度差，整板半年以后逐渐粉化。
- 4、返卤泛霜严重（遇到空气中水分后表面结露珠，成分为工业盐，腐蚀金属）
- 5、表面不能做饰面，会脱落。
- 6、钉钉后会腐蚀，切割时腐蚀锯片。

水泥纤维板/硅酸钙板：

- 1、须 6mm 以上，才能达到一级耐燃标准。
- 2、膨胀系数约 0.6%吸水率略高（约 30%）。
- 3、板身为钢性，采用一般施工方式，便利性较差。
- 4、板身钢硬，无法弯曲做造型。
- 5、硅酸钙板/水泥纤维板均难以二次施工。
- 6、重量较重，搬运费力，破损率高，不耐水，不耐潮湿。
- 7、搬运过程中因板性较脆，故容易断裂。

石膏板：

- 1、厚度 12mm 以下，只能达到 B 级耐燃标准。
- 2、吸水严重，容易膨胀变形。
- 3、石膏板难以二次加工，表面的粘合性差，无法粘瓷砖。
- 4、重量重，搬运费力，破损率高，怕水，怕潮湿，浸泡在水里会糊掉，严重变形。
- 5、无法做湿式轻质水泥灌浆施工。
- 6、不能饰面。

定向刨花板（OSB板，欧松板）：

- 1、刨花加工而成，不具有防火阻燃特性，合格的板材价格昂贵。
- 2、合格的欧松板由木片加胶加工而成，有轻微甲醛释放，甲醛释放等级E1级。不合格的甲醛超标。
- 3、有机板材，耐水防潮能力有限，长期潮湿环境可能会膨胀变形并发霉。
- 4、有机板材，自然环境中会被白蚁等害虫蛀蚀。
- 5、合格板材握钉力过强，安装难度大。
- 6、表面多孔，做饰面限制较多，有些饰面，必须配石膏板使用。

7、用木材加工而成，浪费自然资源。

## 产品成本和施工优势

镁晶板在施工上，有阻燃胶合板的施工便捷性，又有水泥纤维板的强度和阻燃等级。

## 切割

镁晶板可以很方便地运用木工锯（100到120齿）来切割，有条件的推荐使用无齿锯片，切割地点选在具有良好通风条件的场所，使用吸尘设备。

## 固定

最经济快捷的固定方法是用气动射钉枪等设备。为得到更好的固定效果，建议使用自攻螺钉。

## 产品应用范围

1.A级防火阻燃板2.FSC组合式镁晶速装风管3.轻钢集成房屋墙板、屋面板、楼承板4.防火隔墙5.防火吊顶6.电缆桥架防火保护板7.挡烟垂壁8.隔音板9.吸音板10.钢结构防火保护板

镁晶板广泛用于商场、宾馆、酒店、娱乐场所、银行、医院、超市、写字楼、别墅洋房及家庭住宅等多种室内装修的隔断、吊顶、墙面基板、各种造型等，适用于墙板、防火板、防潮板、可替代木质胶合板做墙裙、家具、防火门内夹板、设备箱体外包装等领域。表面有较好的着色性，强度高、易弯曲有韧性、可钉、可锯、可粘，施工方便。