

隔墙玻镁防火板 美德建材 玻镁防火板

产品名称	隔墙玻镁防火板 美德建材 玻镁防火板
公司名称	德州美德建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州经济开发区
联系电话	15053453388 15053453388

产品详情

镁板（ magnesium?board ）：?或称菱镁板、氧化镁板??

??镁板是一种新型的多功能建材。采用氧化镁、氯化镁为主要原料，与一定比例的珍珠岩、玻璃纤维网格布、木质纤维等混合加工而成。具有轻质、防火、高强、吸音、隔热、无毒无害、耐腐蚀、不霉变等特点。可作为墙体、天花吊顶、地板衬板等使用。??

??缺陷：这种板材不能用于承重墙，已被国家明令禁止。??

??菱镁板（别名：防火板、玻镁板、轻钙板、镁矿板、硅酸钙板）是以不燃材料氯氧镁、氧化镁、耐碱玻纤布、木屑等为主要材料，用特殊生产工艺经全套自动化流水线设备加工而成。具有环保、无味、无毒、不燃无烟、高强质轻、隔音保温、防水防火、不冻不腐、胀缩率极微而不裂、不变形等多项优点。??

玻镁板隔断施工交底

1材料及主要机具：?

1.1??轻钢龙骨：目前隔墙工程使用的轻钢龙骨主要有支撑卡系列龙骨的通贯系列龙骨。轻钢龙骨主件有沿顶沿地long骨、加强龙骨、竖（横）向龙骨、横撑龙骨。轻钢龙骨配件有支撑卡、卡托、角托、连接件、固定件、护角条、压缝条等。采用75龙骨，厚度为0.6mm，龙骨外观应表面平整，棱角挺直，过渡角及切边不允许有裂口和毛刺，表面不得有严重的污染、腐蚀和机械损伤。?

1.2??紧固材料：she钉、膨胀螺栓、镀锌自攻螺丝（25mm长螺丝）、木螺丝等，应符合设计要求。?1.3??

填充材料：玻璃棉。?

1.4??防火玻镁板：防火玻镁板应有产品合格证。采用双面双层应满足四个小时的耐火要求。?1.5??接缝材

料：接缝腻子、米厘条。???

1.6??主要机具：板锯、电动剪、电动自攻钻、电动无齿锯、手电钻、she钉枪、直流电焊机、刮dao、线坠、靠尺等。?

2??作业条件：?

2.1??室内弹出+50cm标高线。?

2.2??防火隔墙压顶圈梁强度已达到10MPa以上，隔墙玻镁防火板，方可进行轻钢龙骨的安装。?2.3??先作样板墙一道，经鉴定合格后再大面积施工。?3??施工工艺?

3.1??工艺流程：?

弹线、分档 固定沿顶、沿di龙骨 安装竖向龙骨 安装门、窗框 安装附加龙骨 安装支撑龙骨 检查龙骨安装质量 电气铺管安附墙设备 安装一面罩面板 填充隔声材料 安装另一面罩面板 接缝及护角处理 质量检查?

3.2??弹线、分档：在隔墙与上、下及两边基体的相接处，应按龙骨的宽度弹线。弹线清楚，位置准确。按设计要求，砂光玻镁防火板，结合罩面板的长、宽分档，以确定竖向龙骨、横撑及附加龙骨的位置。?

3.3??固定沿顶、沿di龙骨：沿弹线位置固定沿顶、沿di龙骨，可用she钉或膨胀螺栓固定，固定点间距应不大于600mm，龙骨对接应保持平直。沿顶、沿di龙骨为U75×40×0.5?

3.4??选用支撑卡系列龙骨时，应先将支撑卡安装在竖向龙骨的开口上，卡距为400～600mm，防水玻镁防火板，距龙骨两端的距离为20～25mm。?

3.5??安装竖向龙骨应垂直，竖向龙骨间距408mm。竖龙骨型号为C75×50×0.6。?3.6??选用通贯系列龙骨时，贯通龙骨的间距为1500mm（隔一装一）。?

3.7??罩面板横向接缝处，如不在沿顶、沿di龙骨上，应加横撑龙骨固定板缝。?3.8??门窗或特殊节点处，使用附加龙骨，安装应符合设计要求。?

3.9??电气铺管、安装附墙设备：按图纸要求预埋管道和附墙设备。要求与龙骨的安装同步进行，或在另一面玻镁板封板前进行，并采取局部加强措施，固定牢固。电气设备专业在墙中铺设管线时，应避免切断横、竖向龙骨，同时避免在沿墙下端设置管线。?

3.10??龙骨检查校正补强：安装罩面板前，应检查隔断骨架的牢固程度，门窗框、各种附墙设备、管道的安装和固定是否符合设计要求。如有不牢固处，应进行加固。龙骨的立面垂直偏差应 3mm，表面不平整应 2mm。?

3.11??安装玻镁板：???

3.11.1??玻镁板宜竖向铺设，长边（即包封边）接缝应落在竖龙骨上。

玻镁防火板/玻镁无机板/无机耐火板/电缆防火板/管廊无机板

良好防火性能，是不燃板材，火焰持续燃烧时间为零，800 不燃烧，1200 无火苗，达到防火不燃级别A1级，与优质龙骨制作的隔断系统，耐火极限达到3小时以上，遇火燃烧的过程中能够吸收大量的热能，延迟周围环境温度的升高。?防水防潮：?

在干冷和潮湿天气，玻镁板性能始终稳固如一，不受凝结水珠和潮湿空气的影响，即使放于水中浸泡数日取出后自然风干，不会变形、变软，可以正常使用，不会发生吸潮返卤现象。经测试，板身无透水性。?质轻抗震：?

表观密度0.8-1.2g/cm³，减轻了建筑荷重，使建筑内墙重量降低60%以上，同时增加了使用面积5-8%。质轻有利于结构抗震，有效减少基础和结构主体造价。?强度优越：?

菱镁特别5.1.8相、密布的玻纤布和韧性良好的植物纤维，是玻镁板重量虽轻，但结构紧密，稳定性好，不变形，具有木材般的韧性，在抗冲击、抗压、抗拉和抗断性能上表现出色，刚韧并重，抗弯强度达到322kgf/cm²（垂直）和216kgf/cm²（水平），抗冲击强度可达25MPa。?

环保健康：玻镁板有良好防火性能，是不燃板材，火焰持续燃烧时间为零，800 不燃烧，1200 无火苗，

达到防火不燃级别A1级，与优质龙骨制作的隔断系统，耐火极限达到3小时以上，遇火燃烧的过程中能够吸收大量的热能，延迟周围环境温度的升高。???防水防潮：?

??在干冷和潮湿天气，玻镁板性能始终稳固如一，不受凝结水珠和潮湿空气的影响，玻镁防火板，即使放于水中浸泡数日取出后自然风干，不会变形、变软，可以正常使用，不会发生吸潮返卤现象。经测试，板身无透水性。?

??质轻抗震：?

??玻镁板的表观密度为0.8-1.2g/cm³，减轻了建筑荷重，使建筑内墙重量降低60%以上，同时增加了使用面积5-8%。质轻有利于结构抗震，有效减少基础和结构主体造价。???强度优越：?

??菱镁特别的5.1.8相密布的玻纤布和韧性良好的植物纤维，是玻镁板重量虽轻，但结构紧密，稳定性好，不变形，具有木材般的韧性，在抗冲击、抗压、抗拉和抗断性能上表现出色，刚韧并重，抗弯强度达到322kgf/cm²（垂直）和216kgf/cm²（水平），抗冲击强度可达25MPa。

隔墙玻镁防火板-美德建材-玻镁防火板由德州美德建材有限公司提供。德州美德建材有限公司（www.dzmeide.com）是一家从事“玻镁板,菱镁板,玻镁风管,镁质复合材料”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“亚太,美德”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使美德建材在保温、隔热材料中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.bmydb.com）还是从事山西颗粒玻镁烟道板，西安玻镁烟道板，陕西玻镁烟道板的厂家，欢迎来电咨询。