

桐城外墙夹芯板 外墙夹芯板价钱 铜陵牛势钢构

产品名称	桐城外墙夹芯板 外墙夹芯板价钱 铜陵牛势钢构
公司名称	铜陵牛势钢构有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省铜陵市大通工贸园内
联系电话	13655539098

产品详情

判断彩钢板夹芯板质量的方法

为了让用户们能够购买到质量好的彩钢板夹芯板，下面牛势钢构的小编就来给大家分析一下。在挑选彩钢板夹芯板方面，应当要从哪些地方去选择。

- 1.在挑选彩钢板夹芯板的时候，要对其产品的厚度进行检查。
- 2.彩钢板夹芯板外漏的边缘也是在挑选产品的时候，一定要多注意的地方。
- 3.用手或者硬物来对彩钢板夹芯板进行敲击，从声音上辨别该款彩钢板夹芯板的质量是好是坏。

彩钢板现场存放注意事项外墙夹芯板

彩钢夹芯板堆放地应远离其它裸漏钢材，如钢筋等，以免这些钢材上的锈蚀物飘落到彩钢板上，而附着其上难以清除，造成锈斑，渗透钢板。

彩钢夹芯板应置于枕木或其它垫块上存放，不宜将钢板直接与地面接触。如放置室外，必须以防水布加以完全覆盖，特别是铝锌钢板，板间进水钢板后会发黑，因此必须用防水布覆盖。如钢板间进水或出现水雾，就必须将钢板一片片分开，并用干净的软布擦干钢板表面，放置通风处，以使其干燥。

彩钢夹芯板堆放地应远离其它裸漏钢材，如钢筋等，以免这些钢材上的锈蚀物飘落到彩钢板上，而附着其上难以清除，造成锈斑，渗透钢板。

彩钢夹芯板重迭堆放时，每迭不能超过四箱，板上不能放置其它重物，并严禁上人及脚踩。采光板要单独存放，上面严禁放置钢板和其它物品。

保温棉与钢丝网宜放置于临时棚内，无条件时必须在地面上垫上垫层，使保温棉与钢丝网不直接接触地面，防止受潮，上面及周围必须全部用防水布覆盖。

运至屋面的钢板安装前在屋面临时放置时，必须尽量靠近屋盖，严禁放置于已安装好的钢板上，以免重力集中而压坏钢板，当天未安装完毕留在屋面上的钢板需堆放成捆，加以束缚，以免被大风吹走。

外墙夹芯板

1、材料准备

彩钢夹芯板：彩钢夹芯板是由两层彩色涂层钢板为表层，硬质阻燃自熄型聚氨酯泡沫(或Polystyrene泡沫等)为芯材，通过辊压、发泡成型后用高强度粘合剂粘和而成的一种组合材料；所用材料的密度、导热系数等技术性能必须符合现行国家标准《屋面工程质量验收规范》及设计的要求，并有试验记录。

2、工艺流程

施工准备 核对檩条规格和铺设尺寸 配板 铺钉彩钢夹芯板 淋水试验 检查验收

施工准备：铺钉夹芯板前，应将各项准备工作做完。

核对檩条规格和铺设尺寸：检查檩条铺设的规格、间距、坡度是否符合结构设计要求。每块屋面板除端部应设置檩条支撑外，中间部位也应设置一道至两道以上的檩条。

配板：根据设计图纸及现场实际屋面部分的尺寸绘制板块排列图，以此作为切割各种板块的依据，将切割完毕的板块按排列图顺序编号，以便于施工。铺钉彩钢夹芯板铺板时应拉通线，做到纵横对齐。长向(纵向)搭接应位于檩条处(搭接处应改用双檩或檩条一侧加焊通长角钢)，两块板均应伸至支撑构件上，每块板的支座长度大于等于50mm。搭接方向应顺年风力方向搭接，其纵向搭接长度为：当屋面坡度大于等于10%时为200mm；当屋面坡度小于10%时为250mm。端部(横向)搭接应顺流水方向搭接，搭接长度按具体板型确定，搭接方向宜与主导风向一致；

屋面板从檐口一端开始，外墙夹芯板价钱，往另一端和屋脊方向同时铺设；铺设时，用墙板固定夹将屋面板与墙进行固定，每块屋面板两端的支撑处要用自攻螺钉与檩条固定：纵向连接时，间距小于或等于350mm，并且每块板与同一根檩条及墙梁的连接不得少于3个点，非纵向连接时不得少于2个点；在屋脊、檐口处的连接点宜适当加密。钻孔时，应垂直地将屋面板与檩条一起钻透，固定螺栓时，应先垫好防水密封垫圈，并套上橡胶垫板和不锈钢压盖后用力拧紧；

铺板时，用拉铆钉将板与板进行连接，间距一般为100mm~500mm。两块板的长向搭接缝处应放置一条通长的密封条，端头应放置两条密封条，密封条应连续不得间断。夹芯板材应采用带防水垫圈的镀锌螺栓固定，固定点应设在波峰上，所有外漏的螺钉均应涂密封材料保护，不得有渗漏。螺栓拧紧后，两板的搭接处用硅酮密封胶封严；

板铺设后，两块板的长向(纵向)搭接处还应用拉铆钉连接，所用拉铆钉均用硅

酮密封胶密封，并用金属或塑料压盖保护；

固定位置的要求：自攻螺钉、拉铆钉用于屋面时设于波峰；用于墙面时设于波谷；

屋脊铺设：首先，沿屋脊线在相邻两檩条上铺托脊板，桐城外墙夹芯板，在托脊板上放置屋面板，将屋面板、托脊板、檩条用螺栓固定；其次，向两坡屋面板沿屋脊形成的夹芯板屋面搭接要求(mm)
项次 1 2 3 4 5 项目 夹芯板材横向搭接 夹芯板材纵向搭接 夹芯板材挑出墙面长度 夹芯板材伸入檐沟内长度
夹芯板材与泛水的搭接长度 搭接长度 不小于一个坡 200 200 150 200 表 65-2 检查方法 观察
用尺量检查 用尺量检查 用尺量检查 用尺量检查

淋水试验：屋面板铺钉完毕后，可采取喷洒水做淋水试验，淋水时间不少于2h，检查屋面是否有渗漏现象，如发现问题，应及时对渗漏点进行修补。

检查验收：屋面板铺钉完毕，由施工单位先进行内部检查，发现质量问题及时处理。初检合格后再组织监理及建设单位进行验收，并办理验收手续。

3、质量标准

主控项目 夹芯板材及辅材的规格、质量，必须符合设计要求；

检验方法：检查出厂合格证和检验报告；

夹芯板材的连接和密封处理，必须符合设计要求，不得有渗漏现象；

检验方法：观察检查和雨后或淋水试验。

一般项目

夹芯板外观质量要求 项目 板面 表面 缺陷 切口 芯板 质量要求
板面平整；无明显凹凸、翘曲、变形；表面清洁；色泽均匀；无胶痕、油污；无明显划痕、磕碰、伤痕等 表面清洁，无胶痕、油污
除卷边与切割边外，其余板面无明显划痕、磕碰、伤痕等
切口平直，切面整齐，无毛刺，板边缘无明显翘角、脱胶与波浪形，面板宜向内弯
芯板切面应整齐，无大块剥落，块与块之间接缝无明显间隙，面板与芯材之间粘接牢固，芯材密实。

4、成品保护

施工屋面板时，防止造成屋面外层钢板划痕；
屋面施工中应及时清理杂物，不得有杂物堵塞水落口、斜沟等；
屋面施工时不得污染墙面及其他已施工完的成品；
彩钢夹芯板堆放场地应平坦、坚实，且便于排除地面水。堆放时应分层，沿长度方向加放垫木。人工搬运时不得搬搭接钢板处，机械吊运应采用专用吊具。

5、应注意的质量问题

施工时应使板材固定牢固，节点部位必须严格按照设计要求施工，保证接槎严密，螺栓应拧紧。板间密封条应连续，拉铆钉和搭接口必须用密封条封严，接缝严密，以防止屋面板出现渗漏水现象；
施工时应挂线，板随线走，保证檐口平直，出檐一致；天沟和斜沟表面平整，坡度均匀一致，并符合设计要求；屋面要平整，外墙夹芯板供应商，上下瓦楞吻合，搭接长度要符合要求，避免檐口不直、表面平整度差；c) 屋面板施工时需设置坡度标高控制点，铺板时做到坡度准确，保证排水流畅。

6、安全、环保措施

安全操作要求 安装屋面板时，所使用的梯子必须稳固可靠。当风力超过四级以上时，应停止屋面作业；电器设备及线路要保证用电安全，电动工具和设备应在空载情况下启动，操作人员应佩戴绝缘手套，穿绝缘胶鞋；

施工现场的材料保管应依据材料性能采取必要的防雨、防潮、防晒、防冻、防火等措施；操作人员必须戴安全帽，边缘作业必须系好安全带。 环保措施

屋面板切割应搭设具有隔音、降噪功能的切割棚。操作人员应戴相应的防护用品；

严禁自屋面直接向下抛撒建筑垃圾；

施工中产生的废料讯息工期应及时回收，分类处理，防止污染环境。

桐城外墙夹芯板-外墙夹芯板价钱-铜陵牛势钢构(推荐商家)由铜陵牛势钢构有限公司提供。铜陵牛势钢构有限公司(www.tlnsgg.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。铜陵牛势钢构——您可信赖的朋友，公司地址：安徽省铜陵市大通工贸园内，联系人：王先生。同时本公司(www.tlnsjzx.com)还是从事滁州集装箱，淮南集装箱，蚌埠集装箱的厂家，欢迎来电咨询。