

铝锰镁合金板

产品名称	铝锰镁合金板
公司名称	杭州威津金属屋面有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	0.9mm:65/430 0.9mm:25/430 0.9mm:330*330
公司地址	浙江省杭州市萧山区杭金线与戴何线交叉口
联系电话	18758123813

产品详情

铝镁锰的优点

铝金属通过电解作用从自然界中提炼出来，再通过熔炼铝锰镁合金板分别配以定量的铜、锰、镁、硅、锌等元素形成多种多样的合金，可获得能满足各种不同需要的机械和物理性能。目前规定了从1000到9000共九个系列的变形铝合金，分别应用于消费品、航空航天、建筑、铝锰镁合金板包装、交通运输、电气设备等各个方面。它具有以下特点：

重量轻。铝的密度为2.73g/m³,只有钢的1/3。铝锰镁合金板厂家

强度大。通过铝合金配置，加工和热处理方法可以达到很高的强度，甚至可以建造大型客机的结构。

耐腐蚀。铝金属是可靠的耐久室外建筑材料，它具有自我防锈能力，在自然环境中其表面可以形成一层致密的氧化层，防止金属继续在空气中氧化锈蚀，同时也具有抵抗多种酸性侵蚀的能力。铝锰镁合金板价格

表面处理多样、美观。可进行阳极氧化、电泳、化学处理、抛光、涂漆处理。

容易生产加工成型。可挤压型材，拉伸、轧制、冲孔、纺丝、滚压、铸造和锻造。铝板可轧制成各种厚度，甚至是极薄的铝箔。

良好的导电性能。非磁化和低电火花敏感度，可以防电磁干扰和降低特殊环境下的易燃性。

连接方便。铝金属可以铆接、焊接、胶粘等多种方式连接。铝锰镁合金板

可回收。铝回收利用价值很高，长期使用成本较经济，在节约自然资源方面起到了积极的。铝锰镁合金板

铝镁锰合金的种类：

A、原色锤纹 Stucco（无规则压纹）、Emboss（规则压纹）

锤纹的主要目的：

1、增加铝镁锰板刚度；

铝锰镁合金板

2、防止光污染；

3、更加均匀的氧化；

B、烤漆涂层（PVDF、PVF2、PE）

铝镁锰的作用：

铝锰镁合金板价格

铝锰镁合金板厂家

铝镁锰合金屋面板具有耐腐蚀、美观、重量轻、强度大、容易加工成型等诸多优点，广泛应用于机场航站楼、飞机维修库、车站及大型交通枢纽、会议及展览中心、体育场馆、展示厅、大型公共娱乐设施、公共服务建筑、大型购物中心、商业设施、民用住宅等建筑。

铝镁锰屋面板现在通常用的有两种，一种叫直立单锁边，也就是铝镁锰屋面板反搭接处与支座咬合只需要咬合一次；一种为直立双锁边，铝锰镁合金板也就是板与支座咬合需要咬合两次。铝镁锰屋面板安装时有专用的自动咬合机全自动专业操作缝合而成，而扣合边与支座形成的包裹扣合方式又巧妙的解决了因热胀冷缩产生的物理位移。该优势反映在：纵向超长的大跨度屋面系统不因内外部受力影响变形。同时本屋面系统完整齐全的附件供应可满足各种建筑形式的要求。铝锰镁合金板

铝镁锰的弄号和类型

1.直立单锁边铝镁锰屋面板

（1）型号

65-420/300/430/400/500

（2）形状

扇形板正弧扇形板反弧扇形板直板正弧直板反弧直板

2.直立双锁缝铝镁锰屋面系板

25-330/430/530

正弧板圆弧板扇形板，铝锰镁合金板

一：铝镁锰板常用的系统

是金属屋面直立锁边系统，立边咬合系统的材料。

第1种：直立锁边系统，又称高立边系统。

第2种：立边咬合系统，又称矮立边系统。

其他：如波纹板系统，锁扣系统，侧嵌板系统等等。

常用的型号有：

直立锁边系统：YX65-400/430/500

立边咬合系统：YX25-300/330/430

二种常用厚度有：0.7mm，0.8mm，0.9mm，1.0mm,1.2mm

二：铝镁锰板的用途

常用作航站楼、维修库、车站及交通枢纽、会议及展览中心、体育场馆、展示厅、厂房、公共设施、购物中心、商业设施、民用住宅及别墅等项目建设。