

铝镁锰屋面板 海强金诺公司 铝镁锰屋面板生产厂家

产品名称	铝镁锰屋面板 海强金诺公司 铝镁锰屋面板生产厂家
公司名称	北京海强金诺国际轻钢板材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区长周路良乡镇
联系电话	13810889581 13810889581

产品详情

从铝镁锰合金屋面板的组成元素来分析其特点

把铝元素，镁元素，铝镁锰屋面板，锰元素三者按一定比例通过热轧而成的一种合金材料就叫做铝镁锰合金屋面板。材料的组成元素决定其特点，特点决定了其用途。下面就按照这个思路分别谈谈铝，镁，锰三元素的各种特点。

铝；铝是一种银白色轻金属，密度小（ $2.75\text{g}/\text{m}^3$ ），导热性能和导电性能极好（铝的导电性能是铜的64%，要是按质量计算，铝的导电性能是铜的200%），由于铝表面能够自然形成一层薄而坚实的氧化膜，因此可以防止部分腐蚀性介质对其腐蚀。铝镁锰板彩涂卷材、性能、压型、安装请咨询18866973368，孙工

镁；在实用金属中，镁是较轻的，密度只有 $1.74\text{g}/\text{m}^3$ （只有铝的2/3）主要特点是弹性模量大，消振性能好，承受冲击荷载能力强（是铝的2倍），镁的优点是相对比强度高（相对比强度是强度与质量之比）其比强度可达133，可以与钛的比强度想媲美，

锰；锰的主要特点是具有持久强度和蠕变强度，低温冲击韧度较好，工作温度高可达500度，低可达-100度。

综合上诉可总结：铝镁锰三者的合金板具有的特点是：质量轻（由铝，镁决定），可塑性强（由镁决定），耐腐蚀性能好（由铝决定）

想要了解更多铝镁锰板的相关内容，请及时关注海强金诺网站。

铝镁锰板钢结构的好处

1、安全性能好。

薄壁轻钢结构自重轻，其结构的重量只有传统的砖混结构建筑的重量的1/5，这样大大的降低了灾害时受到的载荷，具有很高的安全性。此外采用全日本进口的高强度得螺钉和螺栓进行连接固定骨架和框架，安装既科学又快捷。同时在设计时针对每座建筑物作结构计算，以结构计算为基准来设计基础及建筑整体结构。结构计算是美国及日本试验及实践的结晶，具有专利技术权利及国家认可证书。

2、隔热保温系统，性能特优异，比一般砖混建筑可节省能源高达70%。

薄壁轻钢结构使用外隔热方法。该方法利用薄壁轻钢结构特有的性质，骨架用薄塑隔热防潮材料从外部紧紧地全部覆盖，再加以隔热材料，铝镁锰屋面板公司，隔热材料之外设有空气层，空气层之外根据客户对建筑物外墙要求，可使用各种材料作各种外墙处理。外隔热方法在骨架内部不需做隔热处理，内部可以直接作内墙处理。在日本隔热材料和防火材为一体，所以对材料要求特别高。薄壁轻钢结构其隔热保温性能是利用了外隔热的原理，在墙体内设有空气层同屋面连通的特点，保证了热的不良导体，其原理类似于保温瓶。从而在不增加建筑费用的基础上，通过建筑结构上的处理而达到了优良的节能保温效果，又克服了因结露而带来的潮湿，生虫等弊端，所以这种隔热方法已迅速取代内隔热方法。从而保证了薄壁轻钢结构冬暖夏凉的特点。

当室外温度为0度时，室内还可维持17.2度

铝镁锰屋面板知识

铝镁锰板是一种极具性价比的屋面、外墙材料。铝合金在建筑业中得到广泛的应用，为现代建筑向舒适、轻型、耐久、经济、环保等方向发展发挥了重要的作用。而且铝镁锰板的外表也美观大方，而且还有较好的防水性。那么，铝镁锰板在安装时有哪些注意事项呢？

- 1、搬运。铝镁锰板在搬运时，应当使用吊杆进行搬运，吊绳要和铝板垂直搬运，并且在搬运的时候，铝镁锰合金板要按照安装的方向放置在安装平台上面，这样就能避免铝板在平台上面掉头，铝镁锰屋面板生产厂家，搬运时也不要再粗糙的地面上拖拉，防止损伤漆面。
- 2、现场的存放。铝镁锰板应该用其他的材料垫高了存放，不要和地面有直接的接触，如果发现表面有无损的话，应该尽快的擦洗干净，方面表面因污染而变黑。
- 3、螺钉固定的顺序应该和铝板铺设的方向相同，禁止逆向的固定螺钉。在切割铝板时，铝镁锰屋面板报价，尽量要在地面的平台上面进行。在切割铝板工作结束之后，残留的屑末必须要清理干净。
- 4、在铝板搭接之前要把具有保护性的塑料薄膜去掉，用浸湿的布把有尘埃的地方擦拭干净。

铝镁锰屋面板-海强金诺公司-铝镁锰屋面板生产厂家由北京海强金诺国际轻钢板材有限公司提供。北京海强金诺国际轻钢板材有限公司（www.kingnorjt.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，力求提供更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。北京海强金诺——您可信赖的朋友，公司地址：北京市房山区长周路良乡镇，联系人：苏经理。