

# 武汉铝镁锰板厂家 建大威坤

产品名称	武汉铝镁锰板厂家 建大威坤
公司名称	武汉建大威坤钢结构工程股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江夏开发区大桥新区德成钢茂大世界西区17-1建大彩钢厂
联系电话	18942913434 18942913434

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：武汉建大威坤钢结构工程股份有限公司

尽管现在的建筑材料有很多，但是不同的建材所具有的特点、性能和用途是不一样的，而且多数消费者并不熟知每一种建材。

铝镁锰板是一种极具的屋面、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，被普遍认可作为建筑设计使用寿命50年以上的屋面、外墙材料。

### 铝镁屋面板的八项制造优势

铝是通过电解从自然界中提取出来的，然后通过熔炼与定量的铜，锰，镁，硅，锌等元素结合形成各种合金，从而可以获得可以满足各种需求的机械和物理性能。目前，规定了九种从1000到9000的可锻铝合金系列，可用于消费品，航空航天，建筑，包装，运输，电气设备和其他方面。铝镁锰屋顶板具有以下特点：

- 1.重量轻。铝的密度为 $2.73\text{g}/\text{m}^3$ ，仅为钢的 $1/3$ 。
- 2.高强度。通过铝合金结构，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。

3, 耐腐蚀。铝金属是一种可靠且耐用的户外建筑材料。它具有自我防锈的能力。在自然环境中, 可以在其表面上形成一层薄而致密的氧化物层, 以防止金属在空气中氧化和生锈。同时, 它还具有抵抗各种酸腐蚀的能力。

4. 铝镁锰屋顶板的表面处理多样而美观。它可以进行阳极氧化, 电泳, 化学处理, 抛光, 喷漆处理。

5. 易于生产, 武汉铝镁锰板厂家, 加工和成型。可挤压型材, 拉伸, 轧制, 冲压, 纺丝, 轧制, 铸造和锻造。铝板可以轧制成各种厚度, 甚至是极薄的铝箔。

6. 良好的导电性。c非磁化和低电火花敏感度, 可以防止电磁干扰并降低特殊环境中的可燃性。

7. 易于连接。铝金属可以通过铆接, 焊接, 胶合等方式连接。

8. 可回收。铝镁锰板的回收利用价值很高, 长期使用成本比较经济, 对节约自然资源起着积极的作用。

### 铝镁锰板的加工工艺

铝的外表面处理包括两大类: 自然色非喷漆产品和喷漆产品: 1. 非喷漆产品: 锤纹铝合金板(不规则图案)、压花板(机械压花形成规则图案); 预钝化氧化铝表面处理板。这类产品对板材表面不做喷漆处理, 对表面外观要求不高, 0价格也低。2. 喷漆产品: 按涂装工艺分为: 喷漆板产品和预卷涂装板;

按涂料种类可分为: 聚酯、聚氨酯、聚酰胺、改性硅酮、环氧树脂、氟碳等。尽量延长涂料的抗紫外线老化性能, 其中PVDF涂料(氟碳涂料)具有好的抗老化性能, 它是人类以前所知道的广为人知的抗紫外线有机化合物。氟碳涂层铝板, 根据不同的质量要求, 分别采用两层两烤制、三层三烤制、四层四烤制的水平自动卷涂工艺。预涂PVDF涂层的树脂含量在70%~80%之间变化。它是在高速连续生产线上经化学预处理、初涂、面涂而成。前涂层一般为25 μm, 后涂层为防腐蚀漆。

武汉铝镁锰板厂家-建大威坤(推荐商家)由武汉建大威坤钢结构工程股份有限公司提供。武汉建大威坤钢结构工程股份有限公司拥有很好的服务与产品, 不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员, 点击页面的商盟客服图标, 可以直接与我们客服人员对话, 愿我们今后的合作愉快!