

# 山东铝镁锰板材3004氟碳-山东美鼎新材料

产品名称	山东铝镁锰板材3004氟碳-山东美鼎新材料
公司名称	山东美鼎新材料科技有限公司
价格	19900.00/吨
规格参数	产品品牌:山东美鼎 产品型号:3004聚酯/氟碳 厂家地址:山东临沂
公司地址	山东省临沂市高新技术产业开发区
联系电话	400-1545055 15963480001

## 产品详情

铝镁锰板材是由铝、镁、锰三种合金组成的合金材料。兼具强度高、韧性好、抗腐蚀耐老化等优点，作为建筑用铝合金材料，铝镁锰板为现代建筑向舒适、轻型、耐久、经济、环保等方向发展发挥了重要的作用。AA3004铝镁锰板由于结构强度适中、耐候、耐渍、易于折弯焊接加工等优点，具有无可比拟的性价比，被普遍认可作为建筑设计使用寿命30年以上的屋面、外墙材料。

铝镁锰板材非常适用于新颖、大型工业、商业以及民用建筑复杂多变的屋面，防水、节能、美观、耐用，且可现场压型生产。铝镁锰板尚配有固定座、节点标准件以及配套的装饰、挡雪、防坠落系统，因而其应用广泛应用于体育场馆、会展中心、剧院和博物馆、机场、火车站、地铁站等文化与交通设施以及商业建筑、民用住宅等建筑的屋面。

铝镁锰板材产品特点：

- 1、重量轻；铝的密度为2.71g/cm<sup>3</sup>,只有钢的1/3。
- 2、强度高；铝镁锰板合金成分使其具有强度高，韧性好，耐腐蚀性强的特点

3、耐腐蚀；是普通铝板的3倍，是不锈钢的2倍。具有自我防锈能力，表面形成的氧化层，可防止金属氧化锈蚀，耐酸碱性好。

4、表面处理多样、美观。经氟碳预辊涂处理后，屋面颜色可随意选择，充分展现艺术设计效果。

5、铝镁锰板用于场馆屋面建设，可实现100米无打结点，可塑性好，板型尺寸多样，能用于屋面和墙面，可现场加工，适用范围广。

6、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。

7、安装方便；铝镁锰板可以铆接、焊接、胶粘等多种方式连接。

8、环保，降低成本，使用寿命50年以上，可循环回收利用。

9、降噪音、减震，能承受较大的冲击负荷。抗拉强度是普通铝板强度的2.5倍；

10、是理想的环保材料，不释放有害毒素；