

山东铝镁锰面板-山东美鼎新材料科技有限公司

产品名称	山东铝镁锰面板-山东美鼎新材料科技有限公司
公司名称	山东美鼎新材料科技有限公司
价格	18600.00/吨
规格参数	型号:3004、3003 涂漆分类:聚酯、氟碳 产品产地: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

山东铝镁锰面板-山东美鼎新材料科技有限公司产品简介：

镁锰金属铝现在在人类的生产、生活中的金属应用量排名居第二位，仅次于钢材之后；在熔炼铝的过程中添加其它金属如：锰、镁、铜、锌、铁、锡等就形成了各种系列的铝合金。

建筑屋面、墙面系统主要使用3000系列的铝锰镁合金，3000系列铝锰镁合金在金属铝的基础上加上锰和镁的成分，使这种金属板的延伸率、硬度、抗拉强度、屈服强度等指标更适合于屋面卷边、轧压设备的加工，因此广泛应用在屋面、墙面系统等建筑外维护工程中，并且配合各种涂漆系统和涂装工艺使外观变得丰富多彩。

山东铝镁锰面板-山东美鼎新材料科技有限公司 产品涂层：

铝镁锰板材按涂漆种类可分为：聚酯(PE)，氟碳(PVDF)等。金属屋面及墙面系统都需要对铝板基材进行清洗和脱脂处理，并在铝基板表面通过铬化处理形成一层化学转化膜，称为铝板预处理工序。经过预处理后，再进行底漆和面漆的涂装以及高温烘烤固化(两涂两烤系统)，生产出各种色彩的铝板。

山东铝镁锰面板-山东美鼎新材料科技有限公司 产品特点：

铝镁锰金属为现代建筑向舒适、轻型、耐久、经济、环保等方向发展发挥了重要的作用，它具有以下特点：

1、重量轻，铝的密度为2.73g/cm³，只有钢的1/3。

- 2、容易生产加工成型，可挤压、拉伸、轧制、冲孔、纺丝、滚压、铸造和锻造。
- 3、耐腐蚀，铝镁锰金属是可靠的室外耐久建筑材料，它具有自我防锈功能，在自然环境中其表面可以形成一薄层致密的氧化层，防止金属继续在空气中氧化锈蚀。
- 4、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。
- 5、强度大，通过熔炼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。
- 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。

山东铝镁锰面板-山东美鼎新材料科技有限公司 采购须知：

1、铝镁锰材料采用国内优质基材，接受抽检测试，保证正面膜厚 $25 \pm 1 \mu\text{m}$ 。背面漆膜厚度 $10 \mu\text{m}$ ，依据合同要求如有质量问题，依法退货赔偿损失。

随货同行附有厂家涂层检测报告，合格证，光铝材质单、国家检测中心报告。

2、铝材采用国内优质基材（山东创新、力同（河南）铝业、河南联通铝业），接受抽检测试，依据合同要求如有质量问题，依法退货赔偿损失。

3、氟碳油漆采用国内优质品牌（力同（山东）化工、山东旺利达），接受检测，如有问题依据合同退货赔偿。

4、随货同行附有厂家涂层检测报告，合格证，光铝材质单、国家检测中心报告。