

上海供应2A06-t5镜面铝板密度价格规格

产品名称	上海供应2A06-t5镜面铝板密度价格规格
公司名称	上海洛毅金属材料有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	品牌:进口/国产 型号:2A06-t5
公司地址	上海市松江区新浜镇中心路336号135室
联系电话	021-57681429 13371929259

产品详情

1-7系列铝合金用途介绍: 1×××系列铝板材 1×××系列铝板材:代表1050、1060、1100。在所有系列中1×××系列属于含铝量最多的一个系列。纯度可以达到99.00%以上。由于不含有其他技术元素,所以生产过程比较单一,价格相对比较便宜,是目前常规工业中最常用的一个系列。目前市场上流通的大部分为1050以及1060系列。1000系列铝板根据最后两位阿拉伯数字来确定这个系列的最低含铝量,比如1050系列最后两位阿拉伯数字为50,根据国际牌号命名原则,含铝量必须达到99.5%以上方为合格产品。我国的铝合金技术标准(gB/T3880-2006)中也明确规定1050含铝量达到99.5%。同样的道理1060系列铝板的含铝量必须达到99.6%以上。

2×××系列铝板材 2×××系列铝板材:代表2A16(LY16)、2A06(LY6)。2×××系列铝板的特点是硬度较高,其中以铜原属含量最高,大概在3-5%左右。2×××系列铝板属于航空铝材,目前在常规工业中不常应用。我国目前生产2×××系列铝板的厂家较少。质量还无法与国外相比。目前进口的铝板主要是由韩国和德国生产企业提供。随着我国航空航天事业的发展,2×××系列的铝板生产技术将进一步提高。

3×××系列铝板材 3×××系列铝板材:代表3003、3004、3A21为主。又可以称为防锈铝板。我国3×××系列铝板生产工艺较为优秀。3×××系列铝板是由锰元素为主要成分,含量在1.0-1.5%之间。是一款防锈功能较好的系列。常规应用在空调,冰箱,车底等潮湿环境中,价格高于1×××系列,是一款较为常用的合金系列。

4×××系列铝板材 4×××系列铝板材:代表为4A01。4×××系列的铝板属于含硅量较高的系列。通常硅含量在4.5-6.0%之间。属建筑用材料,机械零件,锻造用材,焊接材料;低熔点,耐蚀性好
产品描述:具有耐热、耐磨的特性。

5×××系列铝板材 5×××系列铝板材:代表5052、5005、5083、5A05系列。5×××系列铝板属于较常用的合金铝板系列,主要元素为镁,含镁量在3-5%之间。又可以称为铝镁合金。主要特点为密度低,抗拉强度高,延伸率高。在相同面积下铝镁合金的重量低于其他系列,故常用在航空方面,比如油箱。在常规工业中应用也较为广泛。加工工艺为连铸连轧,属于热轧铝板系列故能做氧化深加工。在我国5×××系列铝板属于较为成熟的铝板系列之一。

6×××系列铝板材 6×××系列铝板材:代表6061。主要含有镁和硅两种元素,故集中了4×××系列和5×××系列的优点,6061是一种冷处理铝锻造产品,适用于对抗腐蚀性、氧化性要求高的应用。可使用性好,接口特点优良,容易涂层,加工性好。可以用于低压武器接头上。

7×××系列铝板材 7×××系列铝板材:代表7075。主要含有锌元素。也属于航空系列,是铝镁锌铜合金,可热处理合金,属于超硬铝合金,有良好的耐磨性。7075铝板是经消除应力的,加工后不会变形、翘曲。所有超大超厚的7075铝板全部经超声波探测,可以保证无砂眼、杂质。7075铝板的热导性高,可以缩短成型时间,提高工作效率。主要特点是硬度大7075是高硬度、高强度的铝合金,常用于制造航空