

厂家现货5052铝板 幕墙铝板 五条筋花纹铝板

产品名称	厂家现货5052铝板 幕墙铝板 五条筋花纹铝板
公司名称	深圳市金铜盟金属材料有限公司
价格	21.00/公斤
规格参数	规格:齐全 数量:大量 包装:标准
公司地址	深圳市宝安区沙井街道沙四社区北帝堂一路华茂大厦2座21C
联系电话	0755-29538116 13798551008

产品详情

5052铝板为AL-Mg系合金铝板，镁是5052合金铝板中主要的合金元素，是应用最广的一种防锈铝，这种合金的强度高，特别是具有抗疲劳强度：塑性与耐腐蚀性高，不能热处理强化，在半冷作硬化时塑性尚好，冷作硬化时塑性低，耐腐蚀好，焊接性良好，可切削性能不良，可抛光。

铝--镁合金还含有少量的锰，铬，铍，钛等。合金中的锰除少量固溶外，大部分形成MnAl₆。在5052铝板中铬的作用与锰相似，提高抗应力腐蚀开裂能力，提高基体金属和焊缝强度，降低焊接裂纹倾向，但其含量一般不超过0.35%。

铝 Al：余量；硅 Si：0.25；

铜 Cu：0.10；镁 Mg：2.2~2.8；

锌 Zn：0.10；锰 Mn：0.10；

铬 Cr：0.15~0.35；铁 Fe：0.40。

1060铝板带，含铝量达到99.6%[1] 又被称为纯铝板，在铝板带家族中属于一款常用的系列。此系列铝板的优势：最为常用的系列，生产过程比较单一，技术相对于比较成熟，价格相对于其它高档合金铝板有巨大优势。有良好的延伸率以及抗拉强度，完全能够满足常规的加工要求（冲压，拉伸）成型性高。

1060成份

编辑

铝 Al (%)	硅 Si (%)	铜 Cu (%)	镁 Mg (%)	锌 Zn (%)	锰 Mn (%)	钛 Ti (%)	钒 V (%)	铁 Fe (%)
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	---------	----------

99.60	0.25	0.05	0.03	0.05	0.03	0.03	0.05	0.350
-------	------	------	------	------	------	------	------	-------

3003系列铝板是铝锰合金系列的一款常用产品。由于拥有了锰合金元素，该款产品具有优秀的防锈特性，又被称为防锈铝板。

化学成份

铝 Al : 余量

硅 Si : 0.6

铜 Cu : 0.05--0.2

锌 Zn : 0.10

锰 Mn : 1.0--1.5

铁 Fe : 0.7

单个 : 0.05

力学性能

抗拉强度 b (MPa)) 120-160

条件屈服强度 0.2 (MPa)) 85

试样尺寸 : 所有壁厚

注 : 管材室温纵向力学性能