

3A21铝板厂家3A21铝板价格

产品名称	3A21铝板厂家3A21铝板价格
公司名称	江苏正隆铝业有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:正隆 牌号:3A21 产地:苏州
公司地址	吴中区胥口镇宝带西路5031号
联系电话	0512-67597608 15162453660

产品详情

正隆铝业-3A21铝板厂家3A21铝板价格

3A21铝板为Al-Mn系合金，3A21铝板是应用较广的一种防锈铝,强度不高(仅稍高于工业纯铝),不能热处理强化,故常采用冷加工方法来提高其力学性能;在退火状态下有高的塑性,在半冷作硬化时塑性尚好，冷作硬化时塑性低，耐蚀性好，焊接性良好,可切削性能不良。

化学成份

铝 Al：余量

硅 Si： 0.6

铜 Cu： 0.20

镁 Mg： 0.05

锌 Zn： 0.10

锰 Mn： 1.0 ~ 1.6

钛 Ti： 0.15

钛+稀土 Ti+Zr：对挤压和锻造产品限定Ti+Zr 0.20

铁 Fe： 0.000 ~ 0.700

注：单个： 0.05;合计： 0.10

力学性能

(湘晓)注：棒材室温纵向力学性能

试样尺寸：棒材直径(方棒、六角棒内切圆直径) 165

热处理规范

1) 均匀化退火:加热510 ~ 520 ;保温4 ~ 6h;空冷。2)快速退火:加热350 ~ 410 ;随材料有效厚度不同,保温时间30 ~ 120min;空或水冷。3)高温退火:加热350 ~ 500 ;成品厚度 6mm时,保温时间10 ~ 30min、<6mm时,热透为止;空冷。4)低温退火:加热 250 ~ 300 ;保温时间为1 ~ 3h;空或水冷。

状态：铝及铝合金压型板(0.6 ~ 0.8mm,HX8态)

3A21铝板用途主要用于要求高的可塑性和良好的焊接性，在液体或气体介质中工作的低载荷零件，如油箱，汽油或润滑油导管，各种液体容器和其他用深拉制作的小负荷零件：线材用来做铆钉。3003铝板成形性、溶接性、耐蚀性均良好。用于加工需要有良好的成形性能、高的蚀性可焊性好的零件部件，或既要求有这些性能又需要有比1XXX系合金强度高的工作，如厨具、食物和化工产品处理与贮存装置，运输液体产品的槽、罐，以薄板加工的各种压力容器与管道一般器物、散热片、化妆板、影印机滚筒、船舶用材等

正隆铝业-公司简介

江苏正隆铝业有限公司位于江苏省苏州市境内，公司占地面积2000平米，物流交通比较发达，具有资源、质量、价格合理。是集铝合金型材产品研发、生产与销售为一体的综合型大型企业，是我国航空航天及国家材料研发保障、铝材研发生产和出口的“重要基地”。主要研发与生产建筑铝型材、工业材、装饰材、航空航天、类等特种铝合金产品。以航空铝合金生产为依托，交通运输产品为主导，致力于为航空航天、轨道交通、汽车车辆、船舶、电子电器、建筑、工模具等行业提供品质优良的产品和服务。产品已应用于以上市场。主要生产销售：纯铝板,1060铝板,LY铝板(2A12铝板/2024),3003铝板,5052铝板,5754铝板,6063铝板,6082铝板,7075铝板,2024铝板,2024铝棒,2024-T4铝板,2024-T4铝棒,2A12铝板,2A12铝棒,2A12-T4铝棒,5083铝板,5083-H111铝板,5083-H112铝板,5083-O态铝板,5083无缝管,5A06铝板,5A06-H112铝板,5A06无缝管,5A05铝板,5A05-H112铝板,6061铝板,6061铝棒,6061-T6铝板,6061-T6铝棒,6061-T6无缝管,6061-T651铝板,6061-T651铝棒,6082-T6铝板,6082-T6铝棒,6082-T6无缝管,6082-T651铝板,6082-T651铝棒,6063-T6铝板,7075-T6铝板,7075-T6铝棒,7075-T6无缝管,7075-T651铝板,7075-T651铝棒,7A09-T6铝板,7A09-T6铝棒,铝板卷,拉丝铝板,水切割铝板,铝管,铝棒,穿孔铝管,挤压铝管,铝方管等多种牌号及状态的铝产品。

正隆铝业-联系方式

联系人：李经理

联系电话：0512-67597608

手机：13771967962

邮箱：2111538795@qq.com

网址：<http://www.jszly7075.com>

住所：苏州吴中区胥口镇宝带西路5031号