

2A12铝板材

产品名称	2A12铝板材
公司名称	东莞市森诺金属有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	品牌:西南铝 型号:2A12
公司地址	东莞市塘厦镇138工业区
联系电话	0769-82135757 18666478805

产品详情

2A12铝板 高硬度2A12铝板 耐高温零件专用铝合金 2A12铝排 2A12铝管规格 批发2A12铝合金 2A12-t4铝板 2A12-t3铝棒

2A12批发商:森诺金属

销售热线:0769-82135757

塘厦镇，隶属于广东省东莞市，森诺金属有限公司就坐落在这里,东连清溪镇，西邻黄江镇，南接凤岗镇和深圳市观澜街道，北与樟木头镇相连,交通十分便利.

主营:折弯铝板,耐腐蚀铝板,2/7系列超硬铝，氧化铝板，食品级铝合金，各种牌号铝棒，铝管铝排等。

销售单位：东莞市森诺金属有限公司

总机：0769-82135757/传真：0769-82135523

移动电话:15989900746 / 18666478805 / 13726488091

移动电话:13026856905 / 15015226607

企业官网：www.dgsennuo.com

企业邮箱：sennuo1@163.com

2A12
铝合金为一种高强度硬铝，可以进行热处理强化；2A12铝合金点焊焊接性良好，用气焊和氩弧焊时有形

成晶间裂纹的倾向；2A12铝合金在冷作硬化后可切削性能尚好。抗蚀性不高，常采用阳极氧化处理与涂漆方法或表面加包铝层以提高抗腐蚀能力。

2A12铝合金化学成分

铝 Al：余量 硅Si：≤0.50 铜 Cu：3.8～4.9
镁 Mg：1.2～1.8 锌 Zn：≤0.30 锰 Mn：0.30～0.9 钛 Ti：≤0.15 镍 Ni：≤0.10 铁 Fe：0.000～0.500 铁+镍 Fe+Ni：0.000～0.50

2A12铝板机械性能：

焊接性---受限

切削性---很好

耐蚀性---差

电导率20（68）---30-40
(%IACS)

密度(20)(g/cm3)---2.78

抗拉强度(25 ° C MPa)---472

屈服强度(25 ° C MPa)---325

硬度(500kg力10mm球)---120

延伸率(1.6mm(1/16in)厚度) ---10

最大剪应力(MPa)---285

现货规格

产品	规格	材质	产品	规格	材质
铝棒	4.0～350mm	各系铝合金	铝方管	规格齐全	各系铝合金
铝管	规格齐全	各系铝合金	方棒	规格齐全	各系铝合金
铝板	T:0.2～300	各系铝合金	铝板	规格齐全	各系铝合金

公司本着“ 科学创新、追求卓越、诚信双赢 ” 的企业宗旨，开拓进取，求实创新，按国内一流企业的高标准严格要求，把科学规范管理当作企业发展之源，以制度化、科学化、人性化管理为主要依托，不断增强在市场上的知名度和竞争力。

2A12铝棒 超硬2A12铝棒 2A12-t4铝排 批发2A12铝板 耐高温铝板2A12 2A12-t351铝合金