

: 2014花纹铝板2014硬铝合金

产品名称	: 2014花纹铝板2014硬铝合金
公司名称	上海韵贤金属制品有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区
联系电话	086-02167660525 13321898525

产品详情

上海韵贤铝业公司提供2014铝材/铝板/铝棒/铝卷/铝排/锻铝/花纹铝板等各系列状态如：T3、T4、T6、O、T451、T651、T4510、T4511、T6510、T6511、F、T652（上海韵贤金属制品有限公司出版）

特性及适用范围：

2014铝合金从成分看即属于硬铝合金又属于锻铝合金，与2A50相比，因含铜量较高，故强度较高，热强性较好，但在热态下的塑性不如2A50好，2014铝合金具有良好的可切削性，接触焊、点焊和滚焊性能良好，电弧焊和气焊性能差；可进行热处理强化，有挤压效应；耐蚀性不高，人工时效时有检间腐蚀倾向。

化学成份：

铝 Al：余量

硅 Si：0.6~1.2

铜 Cu：3.9~4.8

镁 Mg：0.40~0.8

锌 Zn：0.30

锰 Mn：0.40~1.0

钛 Ti：0.15

镍 Ni：0.10

铁 Fe : 0.000 ~ 0.700

注 : 单个: 0.05;合计: 0.15

力学性能 :

抗拉强度 b (MPa) : 440

伸长率 δ_5 (%) : 10

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) 22

热处理规范 :

1) 均匀化退火:加热475 ~ 490 ;保温12 ~ 14h;炉冷。2) 完全退火:加热350 ~ 400 ;随材料有效厚度不同,保温时间30 ~ 120min;以 30 ~ 50 /h速度随炉冷至300 下,再空冷。3) 快速退火:加热350 ~ 460 ;保温时间30 ~ 120min;空冷。4) 淬火和时效:淬火 495 ~ 505 ,水冷;自然时效室温96h。

状态 : 铝及铝合金挤压棒材(22mm,H112、 T6态)[

本公司提供铝合金材料品种多,规格齐全,特殊规格可订做加工,欢迎各界人士用户来电咨询订购,本公司将免费送货服务! 如有需要其他材料,欢迎来电咨询订购:021-67660525联系人:苏小姐
手机:18721088889

客户在订购材料时,有需要样品件的客户请注意了,起订量:50KG起

(包邮)数量多价格优,欢迎您来电订购此材料,我司承诺:质量保证!价格廉优!诚信为本!

以上信息为我司上海韵贤公司出版介绍,仿冒必究!请各位同行勿模仿勿复制,否则看到必将列出贵司名称仿冒的所有信息,谢谢合作.为了避免带来不必要的麻烦,请各位同行自觉遵守。本信息只提供给客户做参考,不提供同行!

(上海韵贤金属制品有限公司出版)