

供应有色金属5083铝棒 铝板 铝合金棒材

产品名称	供应有色金属5083铝棒 铝板 铝合金棒材
公司名称	东莞市一信百金属材料有限公司
价格	39.00/kg
规格参数	规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇沙头社区西大路40号4楼405室
联系电话	0769-83003590 13859807111

产品详情

5754铝板简介：是铝镁合金中，唯一中等强度、良好的耐蚀性、焊接性及易于加工成形等特点，是ALM G铝合金中耐蚀和焊接都具备的一种铝材。

5754铝材化学成份：硅 Si：0.40；铜 Cu：0.10；镁 Mg：2.6~3.6；锌 Zn：0.2；锰 Mn：0.50；铬 Cr：0.30；铁 Fe：0.40；铝 Al：余量

5754铝合金热处理：(1)均匀化退火:加热440；保温12~14h;空冷。(2)快速退火:加热350~410；保温时间30~120min;空或水冷。(3)高温退火:加热350~420；保温时间为2~10min或10~30min;空冷。(4)低温退火:加热250~300 或150~180；保温时间为1~2h,空冷.5754铝卷性能：抗拉强度 σ_b (MPa)：165~265

5754铝板国家标准：GB/T 3880-2006

5754铝材用途：5754广泛应用于焊接结构、贮槽、压力容器、船舶结构与海上设施、运输槽罐以及用于要求有优良加工性能、优良耐蚀性、高疲劳强度、高可焊性和中等静态强度的场合。

5754H32材料使用：1、表面不允许有裂纹、腐蚀斑点和硝盐痕迹。2、表面上允许有深度不能超过0.5mm,缺陷总面积不超过板材总面积的5%。3、允许供货方沿型材纵向打光至表面光滑。4、其他要求：有需求方和供货方自己拟定。5754H112铝材：是出厂热处理淬火状态材料，只要附加性能是折弯效果和拉伸性

能。