

紫铜板规格 永大有色金属材料 紫铜板

产品名称	紫铜板规格 永大有色金属材料 紫铜板
公司名称	武汉永大有色金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北武汉市东西湖区新城十三路科迈工业园内
联系电话	13367288546 13367288546

产品详情

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。公司交通十分便利，可代理省内、国内发货。我公司本着“诚信经营，互利互惠”的经营宗旨，竭诚为广大客户提供服务，热忱欢迎新老客户洽谈业务！

5052铝板

力学性能

抗拉强度（ σ_b ）：170 ~ 305MPa

条件屈服强度 $\sigma_{0.2}$ (MPa) 65

弹性模量（E）：69.3 ~ 70.7Gpa

退火温度为：345 。

表面质量

- 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超过缺陷所在部位壁厚公称尺寸8%的起皮、气泡、表面粗超和局部机械损伤，但缺陷0大深度不能超过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。

焊接焊条型号

5052铝板可用ER5356焊条焊接，焊接以后能满足5052铝板的力学性能。5356的化学成分：Si：0.25；Fe：0.40；Cu：0.10；Mn：0.05-0.20；Mg：4.5-5.6；Cu：0.02--0.20；Zn：0.10-0.20；Ti：0.06--0.20；Al：余量；5336含镁量高一些。

硬度

硬度：1060铝板的抗拉强度为110-130之间，而5052系列的抗拉强度则达到了210-230之间也就是说5052的硬度比1060的硬度高100%。

延伸率：1060系列的延伸率为5%，而5052系列的延伸率达到了12-20%之间，也可以这样认为，紫铜板，在5052系列比1060硬100%的情况下，延伸率也提高了200%左右。

化学性能：1060为纯铝板，5052为合金铝板，紫铜板规格，在特殊环境下5052耐腐蚀更好一些。

标准

铝板带(GB/T 3880-2006)，适用于铝合金板带材料的统一标准。

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，紫铜板价格，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。公司交通十分便利，可代理省内、国内发货。我公司本着“诚信经营，互利互惠”的经营宗旨，竭诚为广大客户提供服务，热忱欢迎新老客户洽谈业务！

热处理

锌是7075中主要合金元素，向含3%-7.5%锌的合金中添加镁，可形成强化的MgZn₂，使该合金的热处理效果远远胜过于铝-锌二元合金。

提高合金中的锌、镁含量，抗拉强度会得到进一步的提高，但其抗应力腐蚀和抗剥落腐蚀的能力会随之下降。

经受热处理，能到达非常高的强度特性。7075材料一般都加入少量铜、铬等合金，该系当中以7075T651铝合金尤为上品，被誉为铝合金中1优良的产品，强度高、远胜任何软钢。

铬锆铜特点

具有较高的强度和硬度，导电性和导热性，耐磨性和减磨性好，经时效处理后硬度、强度、导电性和导热性均显著提高，易于焊接。广泛用于电机整流子，点焊机，紫铜板标准，缝焊机，对焊机用电极，以及其他高温要求强度、硬度、导电性、导热性的零件。用制作电火花电极能电蚀出比较理想的镜面，同时直立性能好，能完成打薄片等纯红铜难以达到的效果对钨钢等难加工材质表现良好。

紫铜板规格-永大有色金属材料(在线咨询)-紫铜板由武汉永大有色金属材料有限公司提供。“金属材料,五金机电,机械设备,电器设备”选择武汉永大有色金属材料有限公司，公司位于：湖北武汉市东西湖区新

城十三路科迈工业园内，多年来，永大有色金属材料坚持为客户提供好的服务，联系人：瞿总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。永大有色金属材料期待成为您的长期合作伙伴！