

专业销售铝合金5083铝棒

产品名称	专业销售铝合金5083铝棒
公司名称	东莞市东业大拓金属制品有限公司
价格	42.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市清溪镇三中金龙工业区
联系电话	0769-87983965

产品详情

用途

广泛用于海事用途如船舶，以及汽车、飞机焊接件、地铁轻轨，需严格防火的压力容器（如液体罐车、冷藏车、冷藏集装箱）、制冷装置、电视塔、钻探设备、交通运输设备、导弹零件、装甲等

种类、调质处理与化学成分

5083

(单位：wt%)

应用：典型机械性能	0.40以下	0.40以下	0.10以下	0.4 ~ 1.0	4.0 ~ 4.9	
	拉伸强度		屈服强度			样品
状态	mpa	ksi	mpa	ksi		mm
o	290	42	145	21		
h112	303	44	193	28		
h321	317	46	228	31		

注：(a)载荷500kg直径10mm球;

(b)r.r.moore型试验，循环5*10⁸次全反向应力。物理性能

状态		
o		
h112		
h321		

密度：20 (68) 时为

2.66g/cm³(0.096lb/in³)。退火温度 415 (775) 热加工温度 315-480 (600-900)