

优质2017-T4铝合金板材带材卷料棒材

产品名称	优质2017-T4铝合金板材带材卷料棒材
公司名称	高新技术产业开发区宏德金属材料商行
价格	.00/个
规格参数	品名:变形铝合金 产地:进口 牌号:2017-T4
公司地址	中国 重庆市 九龙坡区石桥铺石新路33号
联系电话	86 023 86503630 15223150879

产品详情

品名	变形铝合金	产地	进口							
牌号	2017-T4	铝含量	标准（%）							
杂质含量	标准（%）	粒度	标准（目）							
供应优质2017-t4铝合金										
铝合金2017的成分、性能与典型用途										
2017的合金元素为铜，是第一个获得工业应用的2系合金，具有很高的强度和良好的切削加工性能，但耐腐蚀性较差。主要应用于铆钉、通用机械零件、飞机、船舶、交通、建筑结构件、运输工具结构件、螺旋桨元件及配件。										
化学成分（chemical composition limits wt%）										
cu	si	fe	mn	mg	zn	cr	ti	pb.bi	al	
3.5-4.5	0.2-0.8	0.70	0.4-1.0	0.4-0.8	0.25	0.10	0.15	/	余量	
典型合金2017-t451机械和物理性能（typical mechanical & physical properties）										
焊接性	切削性	耐蚀性	电导率20	密度（20						
			（68	）（g/						
			）（%ia	cm3）						

			cs)		
较好	很好	差	30-40	2.79	
抗拉强度 (25 ° c mpa)	屈服强度 (25 ° c mpa)	硬度500k g力10mm 球	延伸率1. 6mm (1/ 16in) 厚 度	最大剪应 力mpa	
425	275	105	20	260	