

# C70350铜合金

产品名称	C70350铜合金
公司名称	深圳市龙兴硬质合金有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:铜合金 型号:C70350铜合金
公司地址	广东省深圳市龙岗宝龙工业区
联系电话	13316928584 13316928584

## 产品详情

### C70350铜合金

\*JIS H3130-2006

具有带色泽美观，高导电性，电热性，耐蚀性，抗氧化性良好，较高的强度，延展性，硬度：耐疲劳性可镀性，可焊性。

公司可提供市场上最常用的几种特殊铜合金带材料：日本DOWA-OLIN 德国WIELAND的C7025、C7035、C194。特殊铜合金带材：厚度：0.1mm - 0.8mm全系列特殊铜合金。宽度：从5mm—300mm。其它特殊厚度可按客户要求定制（最小起订量：2500kg）。

种类(Alloys) \ 化学成分 Chemical	Cu	Ni	Si	Co	Mg	Zn	P
C70350	Bal	1.5	0.6	1.1	~		

特性(Properties)\种类 (Alloys)	C7035
特性(Properties)	
熔点（液相） (Melting point(liquidus))	
熔点（固相） (Melting Point solidus)	
比重 (Specific gravity)	8.82
热膨胀系数 (10-6/K) (Coefficient of thermal expansion)	17.6
热传导系数 thermal conductivity ( Cal/Cm2/cm-sec/ )	0.2
导电率 IACS %20	48

牌号 Alloys	状态 Tenper	拉伸试验 Tensile test	硬度试验 Hardness test	弯曲试验 Bend test	厚度 Thickness (mm)	90度 W弯	90度 W弯曲
		抗拉强度 Tensile strength	降伏强度 Yield strength	伸长率 Elongation %	维氏硬度 Vickers hardness H V		

	Rm(N/mm2)	(N/mm2)				曲极 极限B	限GWW
C70350 TM04	770-900	750-850	4		220-280	1.52	< 0.15 50以上 < 0.35
TM06	840-970	810-920	1		240-300	2 2.5	22.5

用于各类要求高强度，高弹性，高硬度，高耐磨性质微电机电刷、开关、继电器、手机电池、弹簧端子。接插片。