

# 供应C194 QBe2.0 C19210 铜铁磷合金板 品质保障

产品名称	供应C194 QBe2.0 C19210 铜铁磷合金板 品质保障
公司名称	上海伯镍实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区环城西路3111弄555号2幢-2085（注册地址）
联系电话	18321338516

## 产品详情

牌号

国标	TFe0.1
美标	C19210
日标	C1921
欧标	CuFe0.1P

力学性能

抗拉强度 b (MPa) : 390

试样尺寸：直径或对边距离5 ~ 40

规格：直径：1.0-200mm；长度：2500mm。

硬度：O、1/2H、3/4H、H、EH、SH等。

用途：可做各种深拉和弯折制造的受力零件，如销钉、铆钉、垫圈、螺母、导管、气压表、筛网、散热器零件等。具有良好的机械性能,热态下塑性良好，冷态下塑性尚可，可切削性好，易纤焊和焊接，耐蚀，是应用广泛的一个普通黄铜品种。

## 化学成分

铜 Cu : 63.5 ~ 68.0

锌 Zn : 余量

铅 Pb : 0.03

磷 P : 0.01

铁 Fe : 0.10

锑 Sb : 0.005

铋 Bi : 0.005

注 : 0.3(杂质)

## 物理性能

密度	8.9 g/cm <sup>3</sup>
导电率@20	89 %IACS
电导率@20	51 MS/m
导热率@20	350 W/(m · K)
比热	0.385 J/(g · k)
弹性模量	125 GPa
泊松比	0.33
热膨胀系数**	17 10 <sup>-6</sup> /K