

# 优质紫铜箔/黄铜箔/高精铜/高精磷铜

产品名称	优质紫铜箔/黄铜箔/高精铜/高精磷铜
公司名称	上海陆源不锈钢制品有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	种类:铜带材 材质:t2 产地:上海
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A2279室
联系电话	13817103058

## 产品详情

铜带是一种高稳定、低维护的屋面和幕墙材料，环保、使用安全、易于加工并极具抗腐蚀性。

- 1)铜带的屈服强度和延伸率成反比，经加工折弯的铜板硬度增加极高，但可通过热处理降低。
- 2)在所有建筑用金属材料中，铜具有最好的延伸性能，在适应建筑造型方面，具有极大的优势。
- 3)铜带不受加工温度的限制，低温时不变脆，高熔点时可采用氧吹等热熔焊接方式。
- 4)防火，属不燃材料。
- 5)即使在极高腐蚀性的大气环境中，铜带也会形成坚固、无毒的钝化保护层，俗称“铜绿”。其化学成份取决于所在地区的空气条件，但各种成份的“铜绿”对铜板的保护效果基本相同。这层钝化膜非常稳定，受到破损可自动修复，肉眼难辨。

铜带具有极佳的加工适应性和强度，适用于用平锁扣式系统、立边咬合系统、贝姆系统、单元墙体板块、雨排水系统等各种工艺和系统。适用于这些系统所需的弯弧、梯形、转角等各种加工要求。

多种的表面处理，满足不同的建筑需求。

- (1) 氧化铜板，可形成统一外观的棕色。
- (2) 铜带用于旧建筑翻新或有特殊要求的新建筑。
- (3) 原铜板带有金属光泽逐渐变化的特性，使建筑物如同拥有生命。

(4) 锡铜板带可达到钛锌板的效果。

稳定的保护层，使铜板的使用寿命超过100年。

铜板的经济性能价格比，是金属屋面材料中最好的之一。

常用加工黄铜的化学成分

紫铜铜含量99.9%以上

组别	代号	主要化学成分(%)			杂质总和(%)
		铜	锌	其它合金元素	
普通	h96	95.0-97.0	余量		0.2
	h90	88.0-91.0	余量		0.2
黄铜	h80	79.0-81.0	余量		0.3
	h68	67.0-70.0	余量		0.3
	h62	60.5-63.5	余量		0.5
	h59	57.0-60.0	余量		1.0
	铅黄铜	hpb63-3	62.0-65.0	余量	铅2.4-3.0
	hpb59-1	57.0-60.0	余量	铅0.8-1.9	1.0
锡黄铜	hsn62-1	61.0-63.0	余量	锡0.7-1.1	0.3
砷黄铜	hsn70-1	69.0-71.0	余量	锡0.8-1.3,砷0.03-0.06	0.3
铝黄铜	hal60-1-1	58.0-61.0	余量	铝0.7-1.5,砷0.1-0.6,铁0.7-1.5	0.7
铁黄铜	hfe59-1-1	57.0-60.0	余量	铁0.6-1.2,铝0.1-0.5,	0.3
	hfe58-1-1	56.0-58.0	余量	锰0.5-0.8,锡0.3-0.7	0.5
硅黄铜	hsi80-3	79.0-81.0	余量	硅2.5-4.0	1.5

"优质紫铜箔/黄铜箔/高精铜/高精磷铜"的规格为0.03\*100，用途是机械加工，种类为铜带材，材质是T2，产地为上海