

材料编号 2.4360 · 类别 2.4

NW4400

材料号 2.4360

亦列为 NiCu 30 Fe

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 6 个地区的 21 个标准牌号。

密度 8.8 g/cm³	其他标准名称 21 覆盖 6 个地区	性能数据 10 已收录
------------------------	------------------------------	-----------------------

化学成分

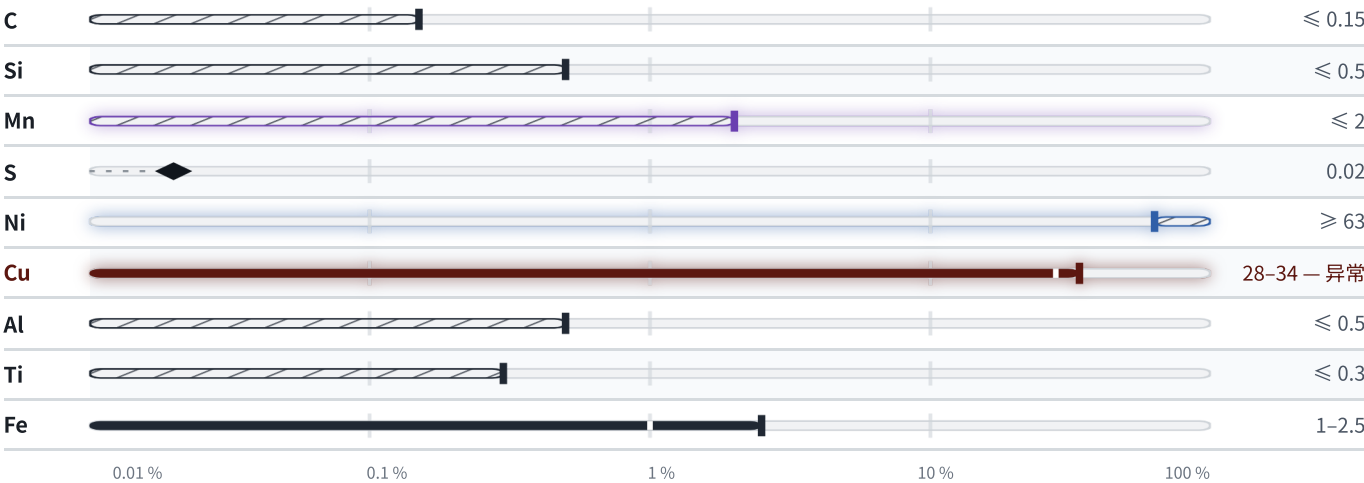
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 2.5 % ● Ni — 63 % ● Cu — 31 % ● Mn — 2 % ● 痕量元素与杂质 — 1.5%

对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

预测相变温度

记录的成分不足以预测该牌号的相变温度——缺少：Ni, Cr, Mo。

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	8.8	g/cm ³

各标准中的名称

21 个牌号 · 其中 3 个已证实相同

美国	8	国际	3
N04400 该牌号专有名称	uns	N04400	iso
N04405	uns	NiCu30	iso
4544	aisi-sae	NW4400	iso
B 127	astm		
B 164	astm	欧洲	2
B 185	astm	NiCu 30 Fe 该牌号专有名称	din-en
B165	astm	S-NiCu 30 Fe 该牌号专有名称	din-en
B564	astm		
美国 / 航空航天	5	英国	2
4574	ams	3072-76	bs
4575	ams	NA13	bs
4674	ams	俄罗斯 / 独联体	1
4675	ams	NMZhMts28-2,5-1,5	gost
4730	ams		

使用说明。 本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

关于 NW4400 的询价

发起询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

在线数据表	牌号检索	材料号	发布
查看材料页面	检索全部牌号	2.4360	2026年8月20日