

材料编号 1.0402 · 类别 1.0

2C22

材料号 1.0402

亦列为 C22

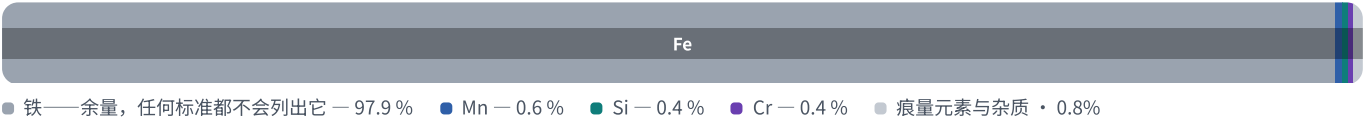
化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 24 个地区的 94 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm³	其他标准名称 94 覆盖 24 个地区	性能数据 9 已收录
-------------------------	-------------------------------	----------------------

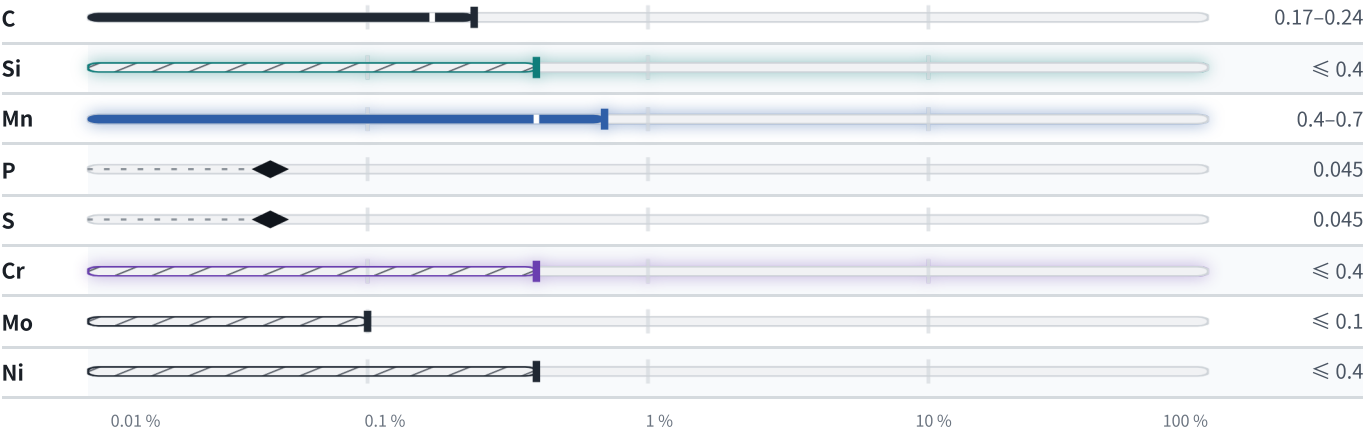
化学成分

质量分数 (%)

这种合金的真实构成



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

由成分计算 · °C

预测 AE3 812 °C	预测 AE1 725 °C	预测 ACM 465 °C	预测 BS 575 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

力学性能

1 种状态、2 项数值

NORMALIZED	RM N/mm ²	A %
≤ 100	410	25

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	7.85	g/cm ³

各标准中的名称

94 个牌号 · 其中 7 个已证实相同

英国		14	法国		12
050A20	bs		1C22	afnor	
055M15	bs		2C22	afnor	
055M15-EN2C	bs		AF42	afnor	
070M20	bs		AF42C20	afnor	
070M26	bs		C20	afnor	
1449-22CS	bs		C22	afnor	
1449-22HS	bs		C22E	afnor	
1C22	bs		C25E	afnor	
22HS	bs		CC20	afnor	
2C	bs		XC15	afnor	
430	bs		XC18	afnor	
C22	bs		XC25	afnor	
C22E	bs				
EN2C	bs		日本		8
美国		13	S20C	jis	
G10200	该牌号专有名称	uns	S20CK	jis	
G10220	该牌号专有名称	uns	S22C	jis	
G10230	该牌号专有名称	uns	STB410	jis	
1020	该牌号专有名称	aisi-sae	STKM12A	jis	
1022	该牌号专有名称	aisi-sae	STKM12A-S	jis	
1023	该牌号专有名称	aisi-sae	STKM13B	jis	
1024		aisi-sae	STKM13B-W	jis	
G10200		aisi-sae	意大利		8
G10230		aisi-sae	C18	uni	
H10200		aisi-sae	C20	uni	
M1020		aisi-sae	C21	uni	
M1023		aisi-sae	C22	uni	
SAE1020		aisi-sae	C22E	uni	
			C22R	uni	
			C25	uni	
			C25E	uni	

西班牙	5	波兰	2
1C22	une	20	pn
C22	une	K18	pn
C25k	une		
F.112	une	匈牙利	2
F.1120	une	A45.47	msz
		C22E	msz
中国	4		
20	gb	罗马尼亚	2
20G	gb	OLC20	stas
20R	gb	OLC20X	stas
20Z	gb		
澳大利亚 / 新西兰	3	比利时	2
1020	as-nzs	C25-1	nbn
K1018	as-nzs	C25-2	nbn
M1020	as-nzs		
保加利亚	3	国际	1
20	bds	C25	iso
C22	bds	瑞典	1
C22E	bds	1450	ss
韩国	3	拉丁美洲	1
SM20C	ks	1020	copant
SM20CK	ks	斯洛伐克	1
SM22C	ks	12 024	stn
欧洲	2	塞尔维亚	1
1.0402	din-en	CM1330	srps
C22 该牌号专有名称	din-en	克罗地亚	1
俄罗斯 / 独联体	2	CM1330	hrn
20	gost	瑞士	1
st 20	gost	Ck22	snv
捷克	2		
12022	csn		
12024	csn		

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 2C22 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。