

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0402 · КЛАСС 1.0

C25-1

Номер материала 1.0402

также значится как C22

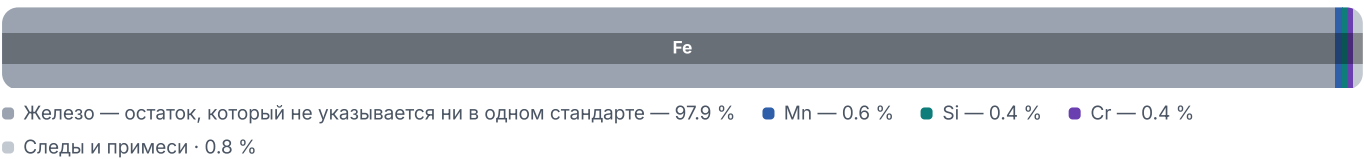
Химический состав, механические и физические характеристики и 94 стандартных обозначений из 24 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 94 в 24 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--------------------------------	---	--

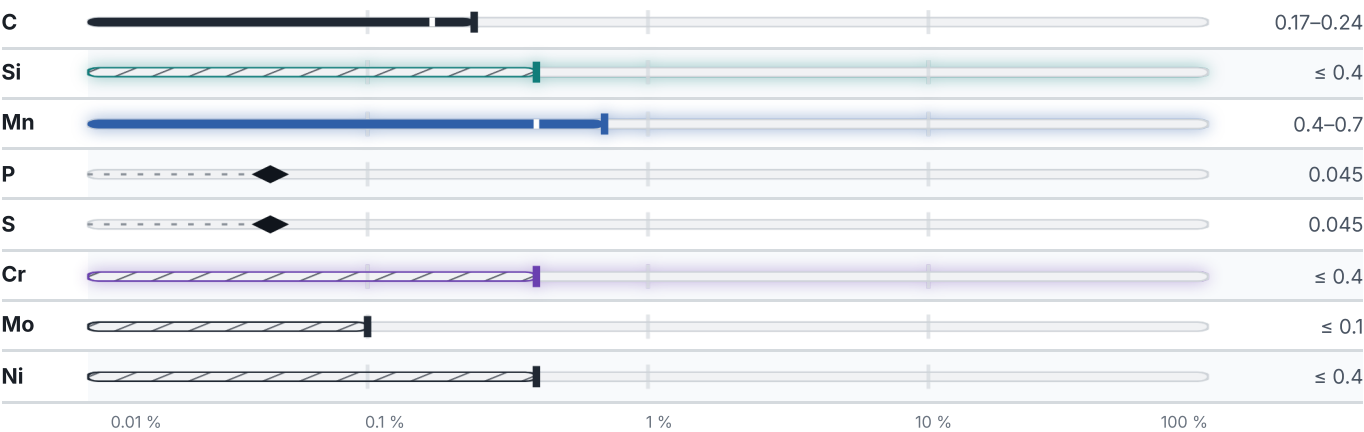
Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



Логарифмическая шкала, от 0,01 % до 100 % — любое значение здесь напрямую сопоставимо с любым другим, декада за декадой.



Шкала логарифмическая, а не исходная доля элемента в сплаве — единственный честный способ показать 0,01 % и 100 % на одной картинке, а значит, любое значение здесь можно сравнить с любым другим.

Расчётные температуры превращения

рассчитано по составу · °C

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

Механические свойства

2 значений в 1 состояниях

NORMALIZED	RM N/mm ²	A %
≤ 100	410	25

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

94 обозначений · 7 подтверждены как идентичные

Великобритания14		Франция12	
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	Япония8	
Соединенные Штаты13		S20C	jis
		S20CK	jis
		S22C	jis
		STB410	jis
		STKM12A	jis
		STKM12A-S	jis
		STKM13B	jis
		STKM13B-W	jis
		Италия8	
		C18	uni
		C20	uni
		C21	uni
		C22	uni
		C22E	uni
		C22R	uni
		C25	uni
		C25E	uni
G10200			
G10220			
G10230			
1020			
1022			
1023			
1024			
G10200			
G10230			
H10200			
M1020			
M1023			
SAE1020			

Испания	5
1C22	une
C22	une
C25k	une
F.112	une
F.1120	une
Китай	4
20	gb
20G	gb
20R	gb
20Z	gb
Австралия / Новая Зеландия	3
1020	as-nzs
K1018	as-nzs
M1020	as-nzs
Болгария	3
20	bds
C22	bds
C22E	bds
Республика Корея	3
SM20C	ks
SM20CK	ks
SM22C	ks
Европа	2
1.0402	din-en
C22	Собственное название марки din-en
Россия / СНГ	2
20	gost
st 20	gost
Чехия	2
12022	csn
12024	csn

Польша	2
20	pn
K18	pn
Венгрия	2
A45.47	msz
C22E	msz
Румыния	2
OLC20	stas
OLC20X	stas
Бельгия	2
C25-1	nbn
C25-2	nbn
Международный	1
C25	iso
Швеция	1
1450	ss
Латинская Америка	1
1020	copant
Словакия	1
12 024	stn
Сербия	1
Č.1330	srps
Хорватия	1
Č.1330	hrn
Швейцария	1
Ck22	snv

Примечание об использовании. Данные собраны по нашему наилучшему разумению из общедоступных стандартов и документации изготовителей. Они не заменяют ни испытания материала, ни документ о контроле по EN 10204. Сертификат качества по EN 10204 2.1, 3.1 или 3.2 просим запрашивать вместе с вашим запросом. Определяющим всегда является стандарт в действующей редакции.

Запрос по C25-1

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

[Отправить запрос](#)

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ	ПОИСК МАРОК	НОМЕР МАТЕРИАЛА	ДАТА ВЫПУСКА
Перейти на страницу материала	Искать по всем маркам	1.0402	5 сент. 2026 г.