

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0402 · КЛАСС 1.0

STKM12A-S

Номер материала 1.0402

также значится как C22

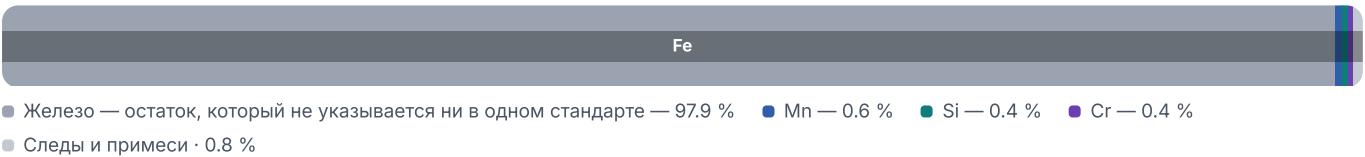
Химический состав, механические и физические характеристики и 94 стандартных обозначений из 24 регионов.

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

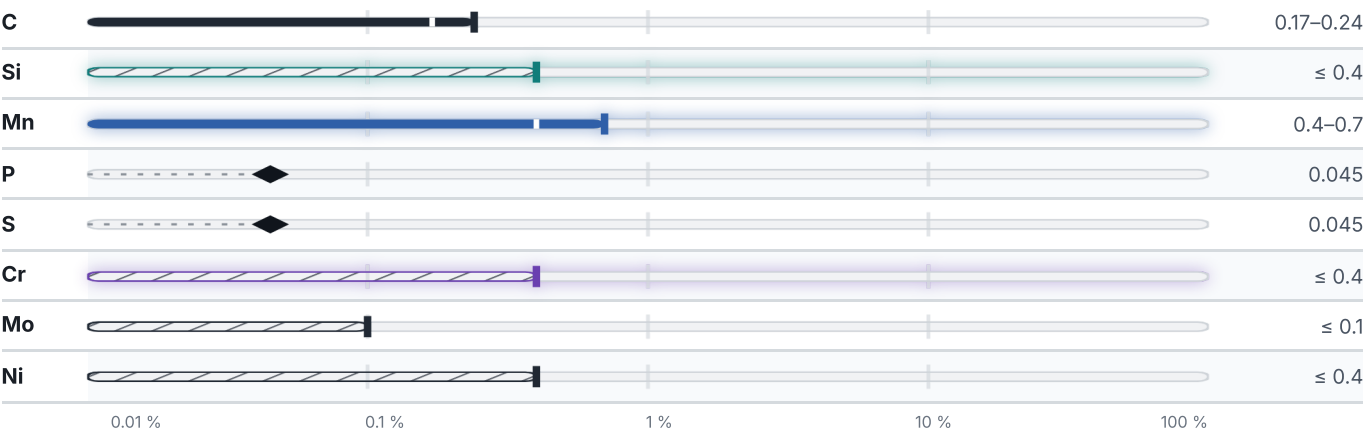
Химический состав

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

Великобритания		14	Франция		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	Япония		8
Соединенные Штаты		13	S20C		jis
			S20CK		jis
			S22C		jis
			STB410		jis
			STKM12A		jis
			STKM12A-S		jis
			STKM13B		jis
			STKM13B-W		jis
			Италия		8
			C18		uni
			C20		uni
			C21		uni
			C22		uni
1020	Собственное название марки	aisi-sae	C22E		uni
			C22R		uni
			C25		uni
			C25E		uni
G10200		uns			
G10220		uns			
G10230		uns			
G10200		aisi-sae			
G10230		aisi-sae			
H10200		aisi-sae			
M1020		aisi-sae			
M1023		aisi-sae			
SAE1020		aisi-sae			

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 STKM12A-S

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	21 сент. 2026 г.