

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0553 · КЛАСС 1.0

S 355 J0

Номер материала 1.0553

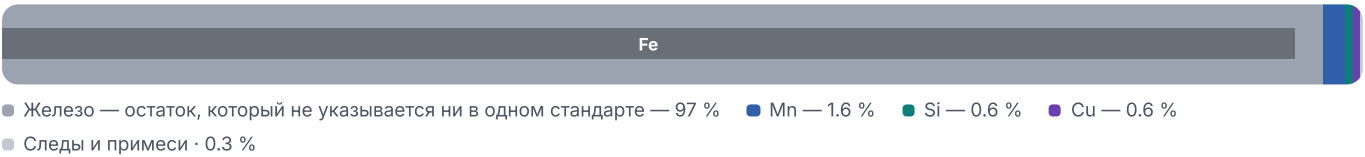
Химический состав, механические и физические характеристики и 30 стандартных обозначений из 20 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	30 в 20 регионах	8 в наличии

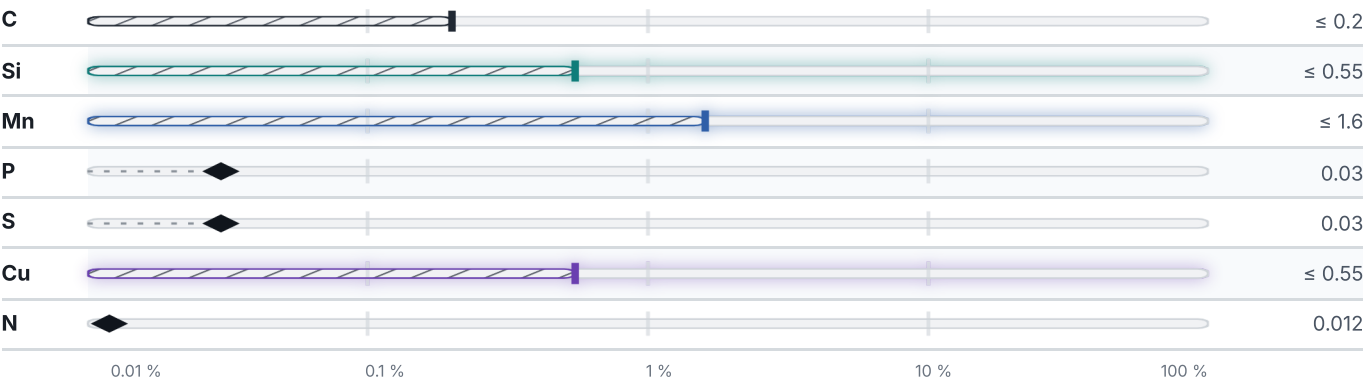
Химический состав

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

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni, Cr, Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

30 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Европа	5	Испания	1
A633	din-en	AE355C	une
Fe510C	din-en	Норвегия	1
S 355 JO	din-en	Собственное название марки	
S355JO	din-en	NS12153	ns
St 52-3 U	din-en	Собственное название марки	
Соединенные Штаты	3	Япония	1
K12000	uns	SS490B	jis
A441	aisi-sae	Китай	1
A633	aisi-sae	16Mn	gb
Международный	2	Португалия	1
E355C	iso	FE510-C	np
Fe510C	iso	Италия	1
Швеция	2	Fe510C	uni
2132-01	ss	Словакия	1
2134-01	ss	11 523	stn
Чехия	2	Польша	1
11523	csn	18G2A	pn
422 660	csn	Сербия	1
Венгрия	2	Ї.0561	srps
52 C	msz	Австрия	1
Fe 355 C	msz	St510C	onorm
Великобритания	1	Бельгия	1
50C	bs	AE355C	nbn
Франция	1	Финляндия	1
E36-3	afnor	Fe52C	sfs

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 S 355 J0

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	1.0553	28 авг. 2026 г.