

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1121 · КЛАСС 1.1

F.151

Номер материала 1.1121

также значится как C10E

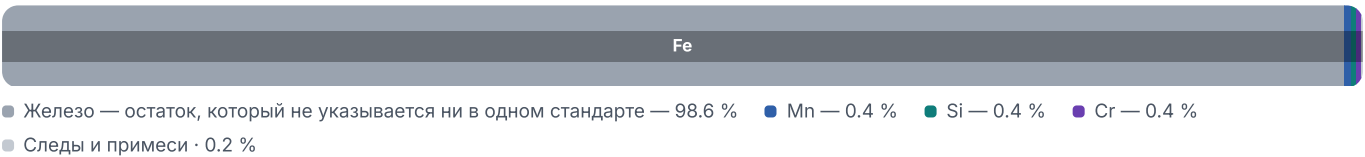
Химический состав, механические и физические характеристики и 61 стандартных обозначений из 22 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 61 в 22 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 7 в наличии
--------------------------------	---	--

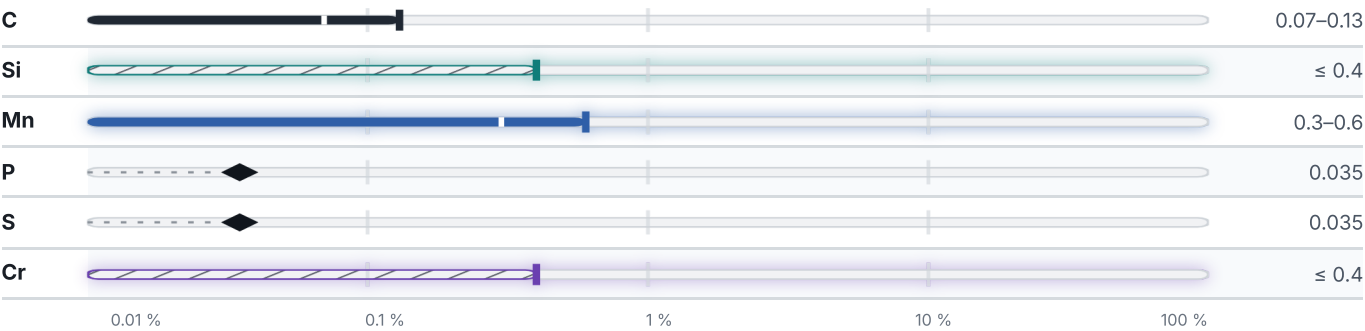
Химический состав

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, Mo.

Механические свойства

4 значений в 3 состояниях

SOFT ANNEALED	HB	HRB
Soft annealed	131	73
NORMALIZED	HB	
Normalized	85–140	
COLD ROLLED	HV	
Cold rolled	250	

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

61 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		7	Испания		5
G10100	Собственное название марки	uns	C10E		une
1008		aisi-sae	C10k		une
1010	Собственное название марки	aisi-sae	F.151		une
1011		aisi-sae	F.1510		une
G10080		aisi-sae	F.1510-C 10 k		une
G10100		aisi-sae	Франция		4
M1010		aisi-sae			
Великобритания		6	AF-34		afnor
040A10		bs	C10RR		afnor
045A10		bs	XC10		afnor
045M10		bs	XC12		afnor
C10 C10E C10R		bs	Италия		4
C10E		bs	2C10		uni
CS12		bs	2C15		uni
Япония		6	C10		uni
			C15		uni
			Австралия / Новая Зеландия		4
			1010		as-nzs
			A1010		as-nzs
			CA1010		as-nzs
			HA1010		as-nzs
S09CK		jis			
S09CX		jis			
S10C		jis			
S9CK		jis			
SPHE		jis			
SWR1		jis			

Европа	3
C10E	din-en
Ck 10	din-en
Ck15	din-en
Международный	3
C10	iso
C15M2	iso
S10C	iso
Китай	3
08	gb
08F	gb
10	gb
Россия / СНГ	2
08	gost
10	gost
Швеция	2
1146	ss
1265	ss
Польша	2
08X	pn
10	pn

Республика Корея	2
SM10C	ks
SM9CK	ks
Чехия	1
12010	csn
Словакия	1
12 010	stn
Венгрия	1
C10	msz
Румыния	1
OLC10X	stas
Болгария	1
08	bds
Австрия	1
RC12	onorm
Бельгия	1
C10-2	nbn
Швейцария	1
Ck10	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 F.151

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	1.1121	24 авг. 2026 г.