

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1121 · КЛАСС 1.1

SWR1

Номер материала 1.1121

также значится как C10E

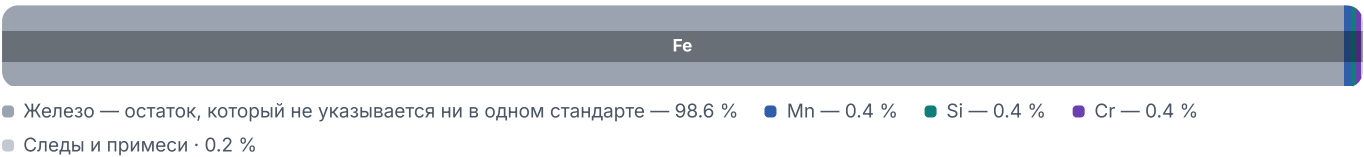
Химический состав, механические и физические характеристики и 61 стандартных обозначений из 22 регионов.

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

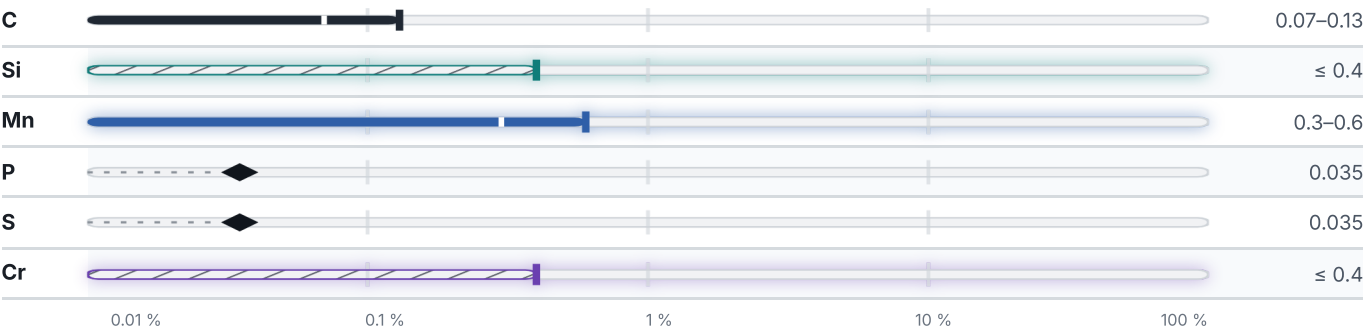
Химический состав

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
S09CK		jis	Австралия / Новая Зеландия		4
S09CX		jis	1010	as-nzs	
S10C		jis			
S9CK		jis		as-nzs	
SPHE		jis		as-nzs	
SWR1		jis		as-nzs	

Европа		3	Республика Корея		2
C10E	Собственное название марки	din-en	SM10C		ks
Ck 10	Собственное название марки	din-en	SM9CK		ks
Ck15		din-en			
Международный		3	Чехия		1
C10		iso	12010		csn
C15M2		iso	Словакия		1
S10C		iso	12 010		stn
Китай		3	Венгрия		1
08		gb	C10		msz
08F		gb	Румыния		1
10		gb	OLC10X		stas
Россия / СНГ		2	Болгария		1
08		gost	08		bds
10		gost	Австрия		1
Швеция		2	RC12		onorm
1146		ss	Бельгия		1
1265		ss	C10-2		nbn
Польша		2	Швейцария		1
08X		pn	Ck10		snv
10		pn			

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 SWR1

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

[Отправить запрос](#)

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ Перейти на страницу материала	ПОИСК МАРОК Искать по всем маркам	НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1121	ДАТА ВЫПУСКА 9 сент. 2026 г.
---	---	----------------------------------	--