

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0028 · КЛАСС 1.0

CEW2BK

Номер материала 1.0028

также значится как S205G1T

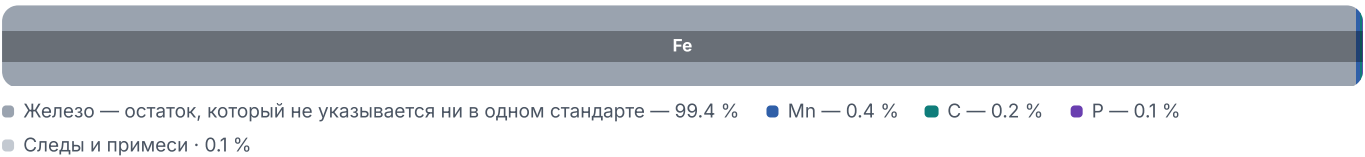
Химический состав, механические и физические характеристики и 93 стандартных обозначений из 19 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 93 в 19 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 7 в наличии
--	---	--

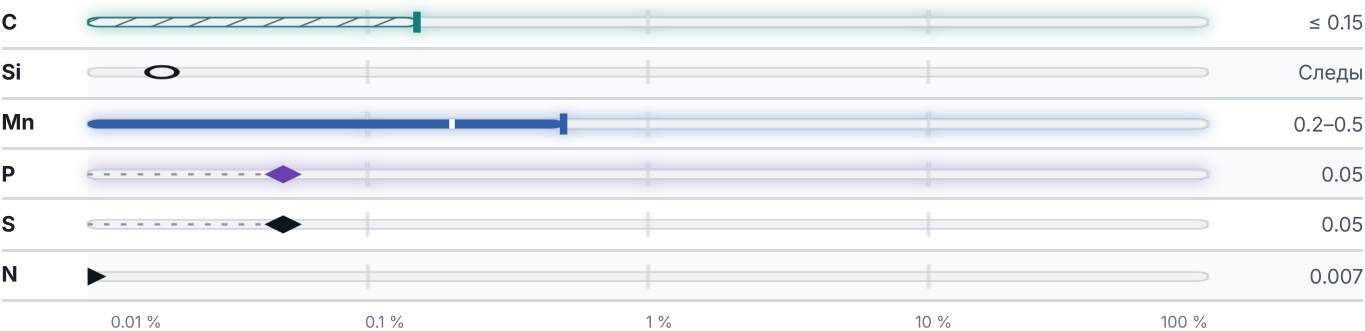
Химический состав

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: Si, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

6 значений в 2 состояниях

AS-DELIVERED STATE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
4 - 20	365–490	235	26

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Hot-rolled	330–430	165–205	21–28

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

93 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		15	Великобритания		10	
A284Gr.D		aisi-sae	1449-37/23CR		bsi	
A570Gr.33		aisi-sae	37/23HR		bsi	
A570Gr.33,36		aisi-sae	4360-40D		bsi	
A570Gr.36		aisi-sae	CEW2BK		bsi	
A573Gr.58		aisi-sae	Fe360B		bsi	
A611(A)		aisi-sae	Fe360D1FF		bsi	
A611Gr.C		aisi-sae	HFS4		bsi	
Gr.C		aisi-sae	HFW4		bsi	
K01804		aisi-sae	S235J2G3		bsi	
K02001		aisi-sae	S235JRG1		bsi	
K02301		aisi-sae	Китай		8	
K02502		aisi-sae				
K02601		aisi-sae		A3		gb
K02701		aisi-sae		Q235		gb
K02702		aisi-sae		Q235A		gb
Италия		12	Q235A-F	gb		
			Q235A-Z	gb		
	Fe330	uni	Q235B	gb		
	Fe360B	uni	Q235B-F	gb		
	Fe360BFU	uni	Q235B-Z	gb		
	Fe360C	uni	Франция		7	
	Fe360CFN	uni				
	Fe360D	uni		A34-2		afnor
	Fe360DFF	uni		E24-3		afnor
	Fe37-2	uni		E24-4		afnor
S235J0		uni	S235J0	afnor		
S235J2G3		uni	S235J2G3	afnor		
S235J2G4		uni	S235J2G4	afnor		
S235JRG1		uni	S235JRG1	afnor		

Испания	7	Чехия	3
AE235B	une	11343	csn
AE235B-FU	une	11373	csn
AE235D	une	11378	csn
Fe360D1FF	une		
S235J2G3	une	Европа	2
S235JR	une	S205G1T	Собственное название маркиdin-en
S235JRG1	une	Ust 34-2	Собственное название маркиdin-en
Россия / СНГ	6	Япония	2
16D	gost	SS330	jis
16Д	gost	STKM12A	jis
16Д-Ш	gost		
18kp	gost	Польша	2
18кп	gost	St3SX	pn
St3kp	gost	St3W	pn
Болгария	5	Австрия	2
BSt3kp	bds	St34RG	onorm
Ew-08AA	bds	St37TK	onorm
S235J2G3	bds		
S235JRG1	bds	Бельгия	2
WSt3kp	bds	FE360B	nbn
		FED1FF	nbn
Венгрия	4	Румыния	1
Fe235B/FU	msz	OL37.4	stas
Fe235D	msz		
S235J2G3	msz	Финляндия	1
S235JRG1	msz	RACOLD215S	sfs
Швеция	3	Республика Корея	1
1311	ss	SS330	Собственное название маркиks
1312	ss		
1313	ss		

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 CEW2BK

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	1.0028	4 сент. 2026 г.