

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0036 · КЛАСС 1.0

S235JRG1+CR

Номер материала 1.0036

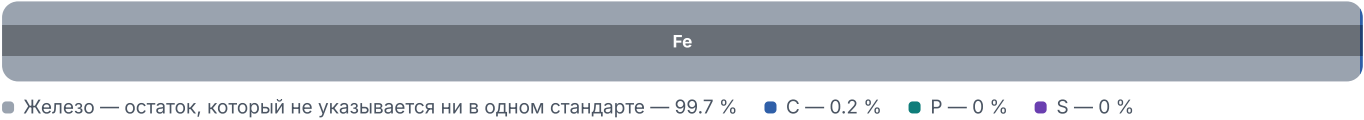
Химический состав, механические и физические характеристики и 93 стандартных обозначений из 19 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 93 в 19 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 5 в наличии
--	---	--

Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

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		14	Китай		7
K02502	Собственное название марки	uns	A3		gb
A283(A)		aisi-sae	Q235		gb
A284Gr.D		aisi-sae	Q235A		gb
A570(33)		aisi-sae	Q235A-F		gb
A570(36)		aisi-sae	Q235A-Z		gb
A573Gr.58		aisi-sae	Q235B		gb
A611Gr.C		aisi-sae	Q235B-Z		gb
K01804		aisi-sae			
K02001		aisi-sae	Испания		6
K02301		aisi-sae	AE235B		une
K02502		aisi-sae	AE235D		une
K02601		aisi-sae	Fe360B		une
K02701		aisi-sae	Fe360D1FF		une
K02702		aisi-sae	S235J2G3		une
			S235JRG1		une
Италия		11	Венгрия		6
Fe360B		uni	A1		msz
Fe360BFU		uni	B38.24		msz
Fe360C		uni	B38.24B		msz
Fe360CFN		uni	Fe235B/FU		msz
Fe360D		uni	S235J2G3		msz
Fe360DFF		uni	S235JRG1		msz
Fe37-2		uni			
S235J0		uni	Болгария		6
S235J2G3		uni	BSt3kp		bds
S235J2G4		uni	BSt3ps		bds
S235JRG1		uni	Ew-08AA		bds
			S235J2G3		bds
			S235JRG1		bds
			WSt3kp		bds
Великобритания		9	Чехия		5
1449-37/23CR		bs	10216		csn
235JRG1		bs	10370		csn
4360-40B		bs	11343		csn
4449-250		bs	11373		csn
Fe360B		bs	11378		csn
Fe360D1FF		bs			
HFS4		bs			
HFW4		bs			
S235J2G3		bs			
Франция		7	Польша		4
4360-40D		afnor	SS400		pn
E24-3		afnor	St3SX		pn
E24-4		afnor	St3SY		pn
S235J0		afnor	St3W		pn
S235J2G3		afnor			
S235J2G4		afnor			
S235JRG1		afnor			

Россия / СНГ		3	Япония		2
S255	gost		SS400	jis	
St3kp	gost		STKM12A	jis	
Ст3кп	gost		Румыния		2
Швеция		3	OB37	stas	
1311	ss		OL37.1	stas	
1312	ss		Бельгия		2
1313	ss		FE360B	nbn	
Европа		2	FED1FF	nbn	
S235JRG1+CR	Собственное название марки	din-en	Словакия		1
USt 37-2 G	Собственное название марки	din-en	11 373	stn	
Международный		2	Австрия		1
E235-A	iso		St37F	onorm	
Fe360-A	iso				

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 S235JRG1+CR

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	1.0036	21 авг. 2026 г.