

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0570 · КЛАСС 1.0

St 52-3 G

Номер материала 1.0570

также значится как S325G

Химический состав, механические и физические характеристики и 101 стандартных обозначений из 20 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 101 в 20 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 6 в наличии
--	--	--

Химический состав

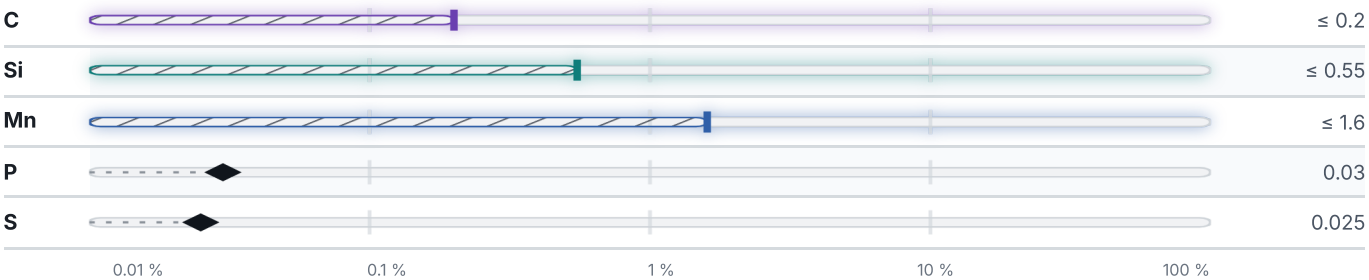
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 97.6 %
- Mn — 1.6 %
- Si — 0.6 %
- C — 0.2 %
- Следы и примеси · 0.1 %

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

101 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Великобритания		15	Италия		11
1449-50/35HR	bs		Fe510		uni
1449-50/35HS	bs		Fe510B		uni
4360 50 B	bs		Fe510C		uni
4360-50C	bs		Fe510CFN		uni
4360-50D	bs		Fe510D		uni
50C	bs		Fe52BFN		uni
50D	bs		Fe52CFN		uni
CEW5	bs		FeE420		uni
D1FF	bs		S355J0		uni
ERW5	bs		S355J2G3		uni
Fe510	bs		S355JR		uni
Fe510D1FF	bs				
S355J0	bs		Россия / СНГ		7
S355J2G3	bs		17G1S		gost
SAW5	bs		17GS		gost
			17Г1С		gost
			17ГС		gost
Япония		14	35		gost
SM490	jis		S345		gost
SM490A	jis		C345		gost
SM490B	jis				
SM490C	jis		Польша		7
SM490YA	jis		15GA		pn
SM490YB	jis		16G2		pn
SM50A	jis		18G2		pn
SM520B	jis		18G2A		pn
SM520C	jis		18G2AA		pn
SM53C	jis		18G2ACu		pn
SS490C	jis		G355		pn
STK490	jis				
STKM16C	jis		Китай		6
STKR490	jis		16Mn		gb
			16MnDR		gb
			16Mng		gb
			16MnL		gb
			16MnR		gb
			HP345		gb

Швеция6		Венгрия4	
2132	ss	45D	msz
2133	ss	B50.36	msz
2134	ss	Fe355C/FF	msz
2135-01	ss	S355J2G3	msz
2172	ss	Соединенные Штаты3	
2174	ss	K12037	Собственное название маркиuns
Франция5		1024	aisi-sae
E36-3	afnor	Gr.50type1-4	aisi-sae
E36-4	afnor	Румыния2	
S355J0	afnor	OL52.3	stas
S355J2G3	afnor	OL52.4	stas
S355K2G3	afnor	Болгария2	
Испания5		17GS	bds
A510C	une	S355J2G3	bds
AE355D	une	Австрия2	
Fe510D1FF	une	St510D	onorm
S355J2G3	une	St52F	onorm
S355J2G4	une	Словакия1	
Европа4		11 503	stn
1.0570	din-en	Сербия1	
S325G	Собственное название маркиdin-en	Ѓ.0563	srps
St 52-3 G	Собственное название маркиdin-en	Бельгия1	
St52-3	din-en	FE510D1FF	nbn
Чехия4		Республика Корея1	
11438	csn	STKM16C	ks
11483	csn		
11503	csn		
11523	csn		

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 St 52-3 G

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	1.0570	21 сент. 2026 г.