

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.3343 · КЛАСС 1.3

1.3343

Химический состав, механические и физические характеристики и 46 стандартных обозначений из 19 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 8.12 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 46 в 19 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 10 в наличии
--------------------------------	---	---

Химический состав

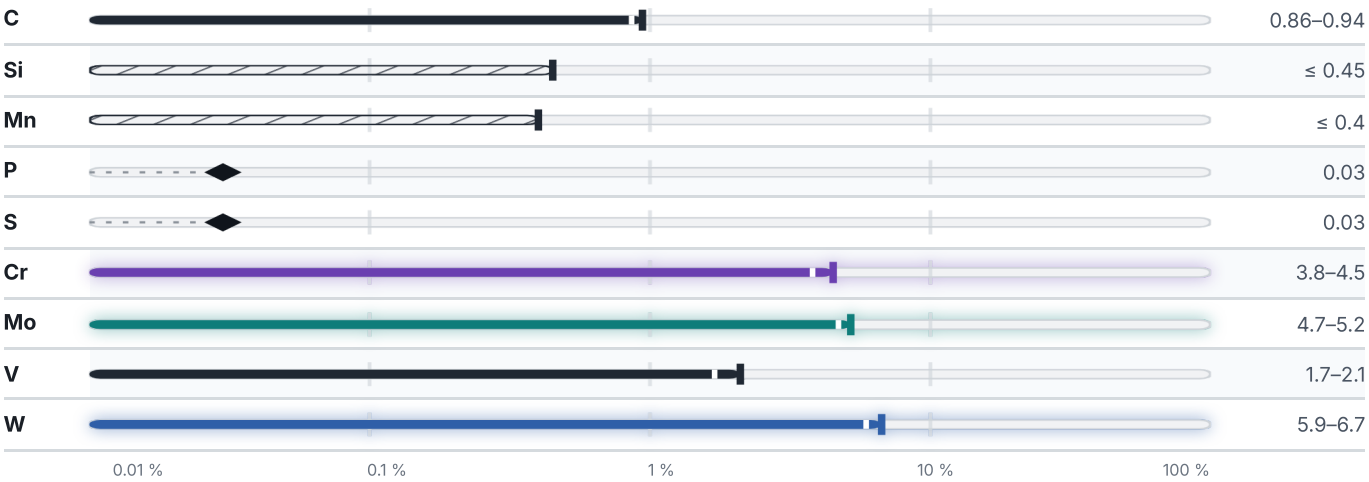
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 80.9 %
- W — 6.3 %
- Mo — 5 %
- Cr — 4.2 %
- Следы и примеси · 3.7 %

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.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8.12	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

46 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		6	Международный		2
T11302	Собственное название марки	uns	HS6-5-2		iso
611	Собственное название марки	aisi-sae	HS6-5-2C		iso
D3		aisi-sae	Россия / СНГ		
M 2		aisi-sae			
T11302		aisi-sae	R6M5		gost
M2		aisi-sae	P6M5		gost
Франция		6	Швеция		2
HS6-5-2		afnor	2715		ss
HS6-5-2HC		afnor	2722		ss
X85WMoCrV6-5-4		afnor	Болгария		
Z40CSD10		afnor			
Z85WDCV		afnor	HS6-5-2C		bds
Z85WDCV06-05-04-02		afnor	R6M5		bds
Испания		4	Австрия		2
6-5-2		une	BOHLERS600		onorm
EM2		une	S600		onorm
F.5603		une	Китай		
HS6-5-2		une			
Италия		4	W6Mo5Cr4V2		gb
15NiCrMo13		uni	Чехия		
HS6-5-2		uni			
HS6-5-2-2		uni	19830		csn
X82WMoV6-5		uni	Сербия		
Европа		3	Č.7680		srps
1.3343		din-en	Польша		
HS6-5-2C		din-en			
S 6-5-2	Собственное название марки	din-en	SW7M		pn
Великобритания		3	Венгрия		
3343		bs			
4959BA2		bs	R6		msz
BM2		bs	Румыния		
Япония		3			
SKH51		jis	Республика Корея		1
SKH9		jis	SKH51	Собственное название марки	ks
SUH3		jis			

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 1.3343

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	1.3343	6 сент. 2026 г.