

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.3339 · КЛАСС 1.3

1.3339

Химический состав, механические и физические характеристики и 21 стандартных обозначений из 15 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 21 в 15 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 12 в наличии
--------------------------------	---	---

Химический состав

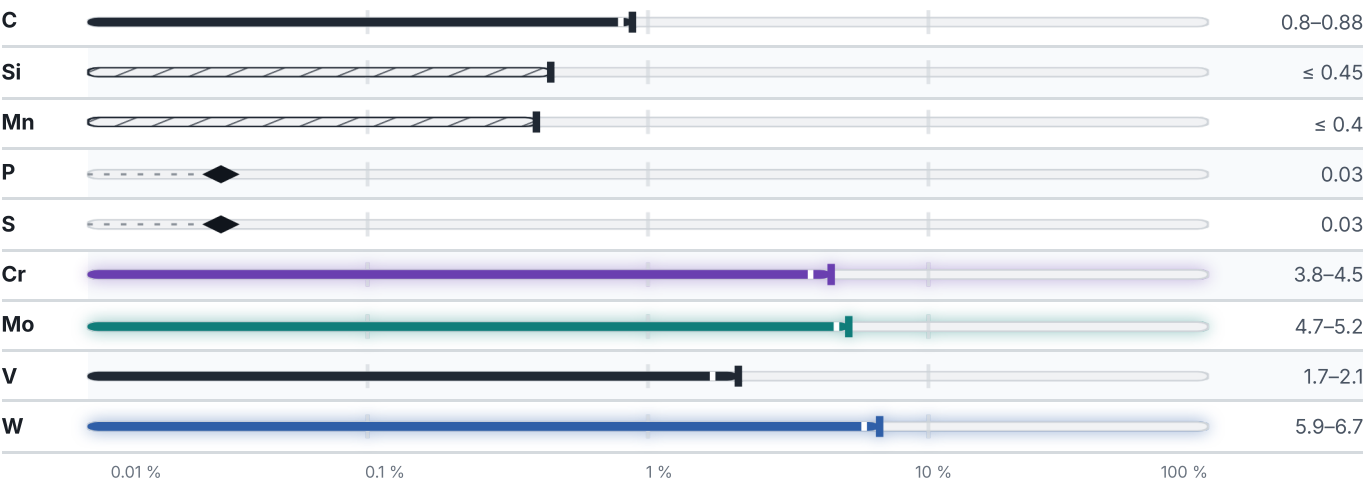
Массовая доля, %

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.

Механические свойства

3 значений в 3 состояниях

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	262
СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	HB
(annealing) , GOST 19265-73	255
СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	HB
Annealed	262

Физические свойства

3 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³
Критическая точка Ac1	815	°C
Критическая точка Ar1	730	°C

Обозначения в разных стандартах

21 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Европа	3	Япония	1
HS 6-5-2	Собственное название марки din-en	SKH51	jis
HS6-5-2	Собственное название марки din-en	Китай	1
S6-5-2	din-en	W6Mo5Cr4V2	gb
Соединенные Штаты	3	Россия / СНГ	1
T11302	uns	R6M5	gost
M2	aisi-sae	Италия	1
M2	astm	HS6-5-2	uni
Международный	2	Швеция	1
HS6-5-2	iso	2722	ss
HS6-5-2C	iso	Чехия	1
Республика Корея	2	19830	csn
SKH51	Собственное название марки ks	Словакия	1
SKH9	ks	19 830	stn
Великобритания	1	Польша	1
BM2	bs	SW7M	pn
Франция	1		
Z85WDCV06-05-04-02	afnor		

Австрия	1
S600	onorm

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 1.3339

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	1.3339	25 авг. 2026 г.