

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4015 · КЛАСС 1.4

1.4015

Химический состав, механические и физические характеристики и 7 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.7 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 7 в 6 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 7 в наличии
---	---	--

Химический состав

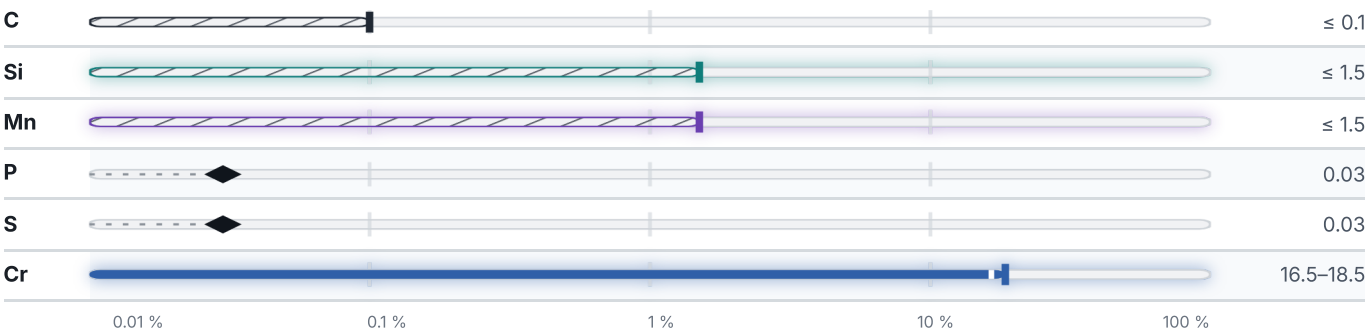
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 79.3 %
- Cr — 17.5 %
- Si — 1.5 %
- Mn — 1.5 %
- Следы и примеси · 0.2 %

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, Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.7	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

7 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	2	Чехия	1
S43080	Собственное название маркиuns	17031	csn
430	aisi-sae		
Европа	1	Словакия	1
X8Cr18	Собственное название маркиdin-en	17 031	stn
Россия / СНГ	1	Польша	1
12Ch17	gost	H17	pn

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 1.4015

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	1.4015	12 сент. 2026 г.