

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.8962 · КЛАСС 1.8

1.8962

Химический состав, механические и физические характеристики и 12 стандартных обозначений из 3 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 12 в 3 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--------------------------------	--	--

Химический состав

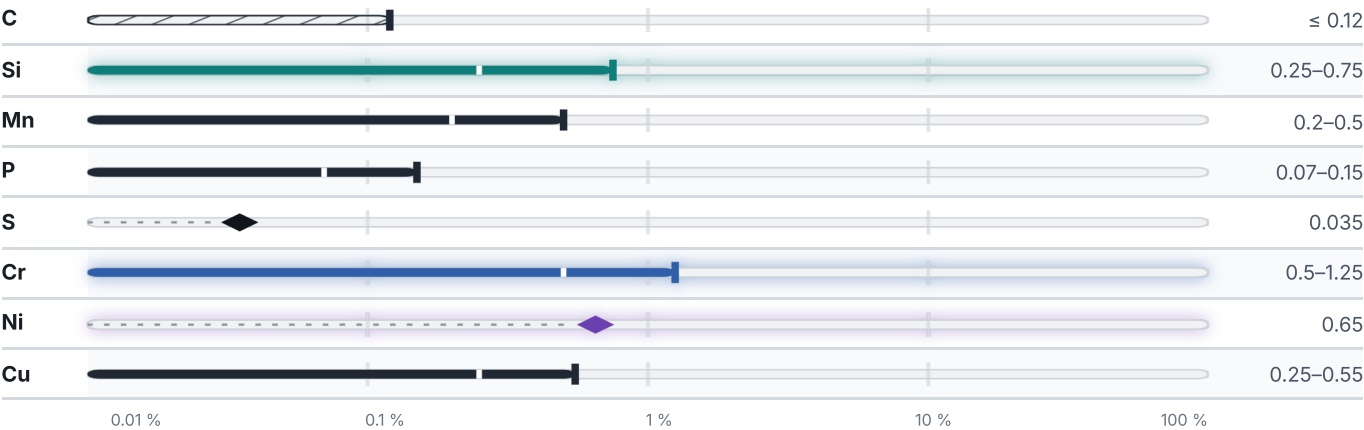
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 97 %
- Cr — 0.9 %
- Ni — 0.7 %
- Si — 0.5 %
- Следы и примеси · 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: Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

12 обозначений · 11 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		10	Европа		1
K11430	Собственное название марки	uns	9CrNiCuP3-2-4	Собственное название марки	din-en
K11510	Собственное название марки	uns			
K11535	Собственное название марки	uns	Чехия		1
K11538	Собственное название марки	uns	15217		csn
K11541	Собственное название марки	uns			
K11552	Собственное название марки	uns			
K11567	Собственное название марки	uns			
K12032	Собственное название марки	uns			
K12043	Собственное название марки	uns			
K12044	Собственное название марки	uns			

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 1.8962

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ

Перейти на страницу материала

ПОИСК МАРОК

Искать по всем маркам

НОМЕР МАТЕРИАЛА

1.8962

ДАТА ВЫПУСКА

8 сент. 2026 г.