

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4862 · КЛАСС 1.4

1.4862

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

ПЛОТНОСТЬ 8 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 7 в 7 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 11 в наличии
-----------------------------	---	---

Химический состав

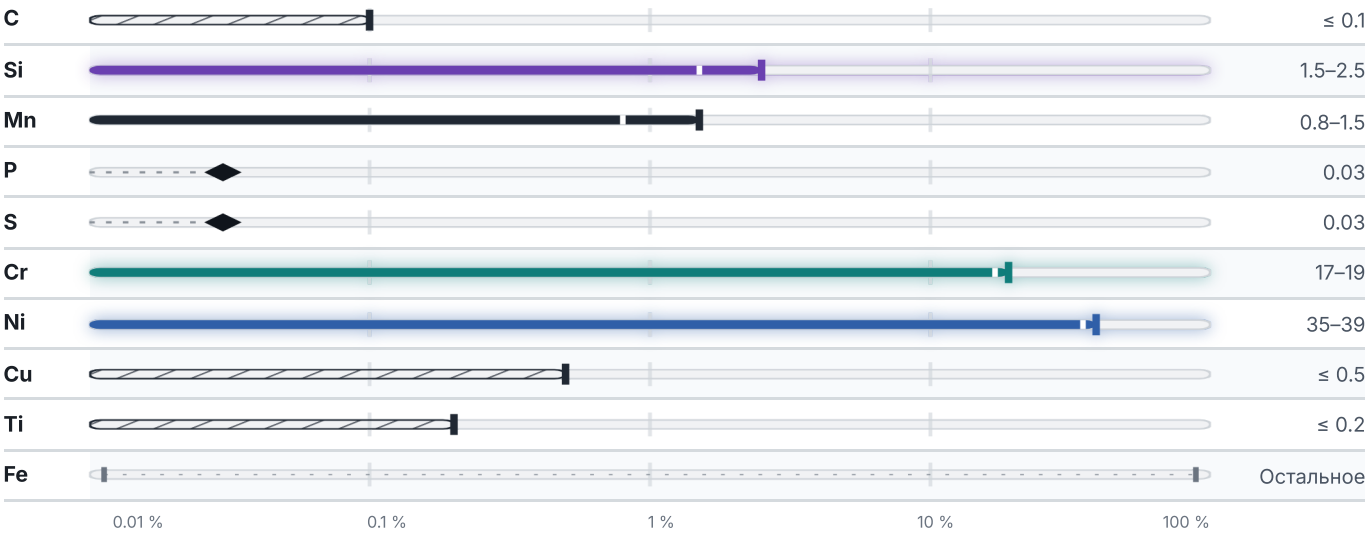
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 41 %
- Ni — 37 %
- Cr — 18 %
- Si — 2 %
- Следы и примеси · 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: Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

7 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Европа	1	Россия / СНГ	1
X8NiCrSi38-18	Собственное название марки din-en	XH35BT	gost
Соединенные Штаты	1	Польша	1
N08330	astm	H16N36S2	pn
Великобритания	1	Румыния	1
NA17	bs	12SiCrNi360	stas
Франция	1		
Z20NCS33-16	afnor		

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 1.4862

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	1.4862	30 авг. 2026 г.