

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4938 · КЛАСС 1.4

X12CrNiMoV12-3

Номер материала 1.4938

также значится как X11CrNiMoN12

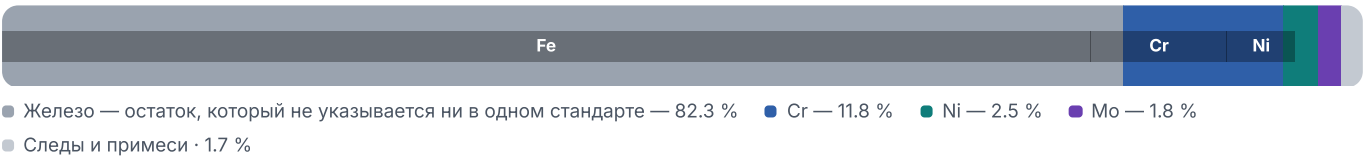
Химический состав, механические и физические характеристики и 7 стандартных обозначений из 3 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 7 в 3 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 11 в наличии
--	---	---

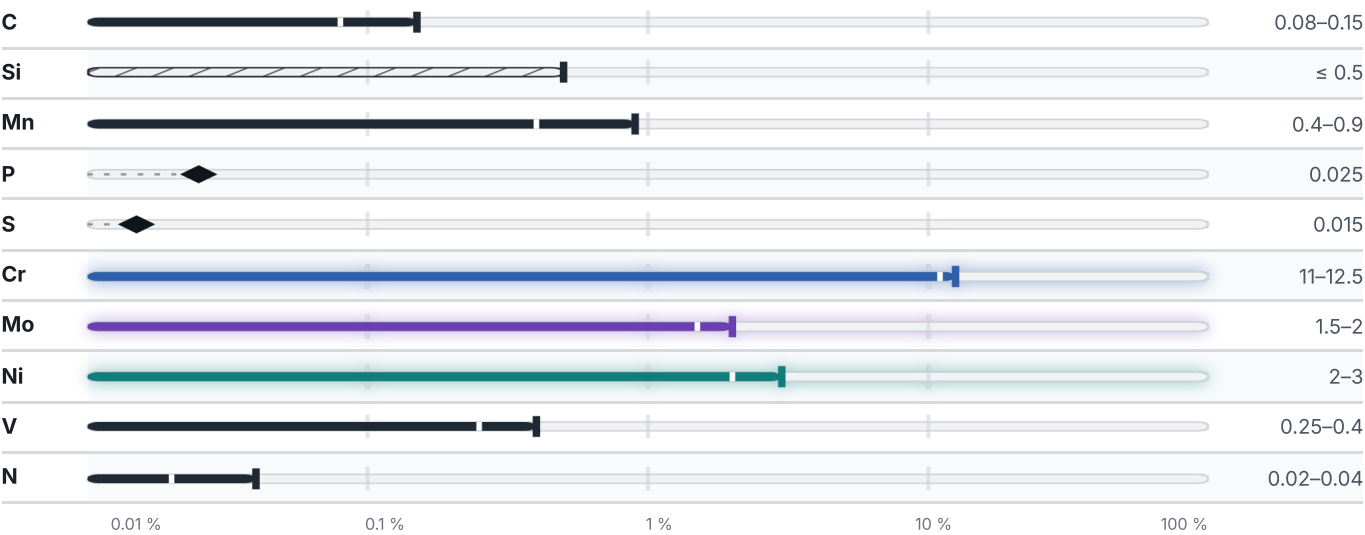
Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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

Состав этой марки выходит за проверенный диапазон опубликованной модели (окно низколегированного состава), поэтому температура превращения здесь не рассчитывается.

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	311

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

7 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Франция	3	Европа	2
X13VD	afnor	X11CrNiMoN12	Собственное название марки din-en
Z12CNDV12-02	afnor	X12CrNiMoV12-3	Собственное название марки din-en
Z12CNDV12-03	afnor		
		Китай	2
		10Cr12Ni3Mo2VN	gb
		S47250	gb

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 X12CrNiMoV12-3

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	1.4938	22 авг. 2026 г.