

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4389 · КЛАСС 1.4

S38400

Номер материала 1.4389

также значится как X3NiCr18-16

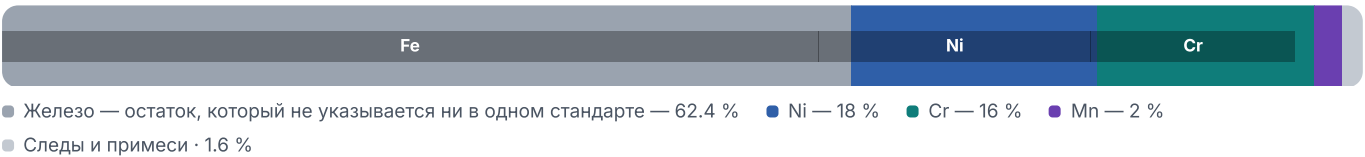
Химический состав, механические и физические характеристики и 12 стандартных обозначений из 3 регионов.

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

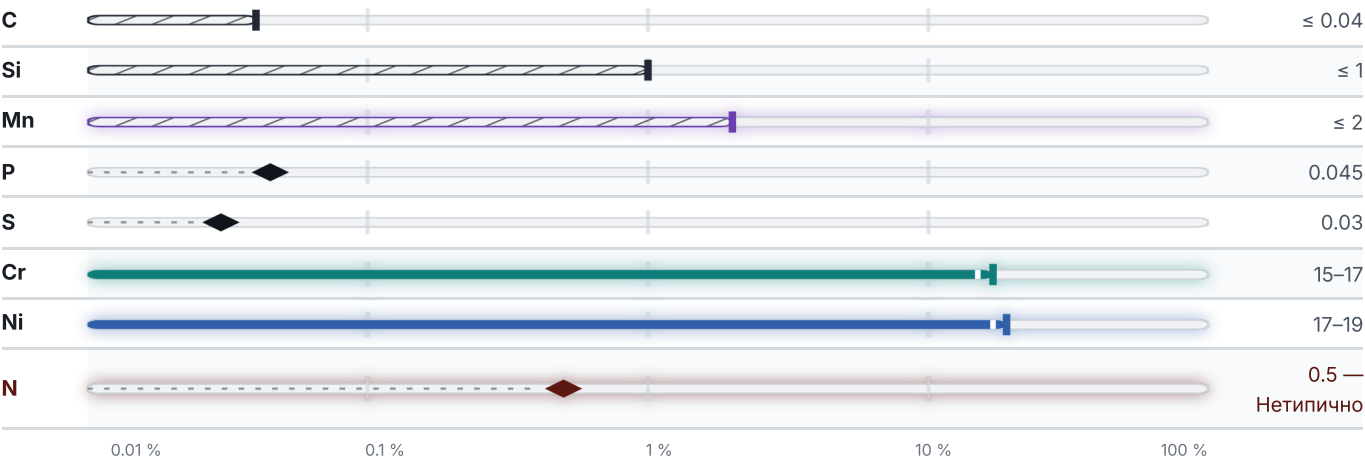
Химический состав

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

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Mo.

Механические свойства

3 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	A %	Z %
Wires	460–690	20–25	65

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

12 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		10	Европа		1
S38400	Собственное название марки	uns	X3NiCr18-16	Собственное название марки	din-en
30384		aisi-sae			
384	Собственное название марки	aisi-sae	Япония		1
A493		astm	SUS384		jis
F593		astm			
F594		astm			
F738		astm			
F837		astm			
F879		astm			
F880		astm			

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 S38400

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	1.4389	9 сент. 2026 г.