

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4563 · КЛАСС 1.4

2584 2378

Номер материала 1.4563

также значится как X1NiCrMoCu31-27-4

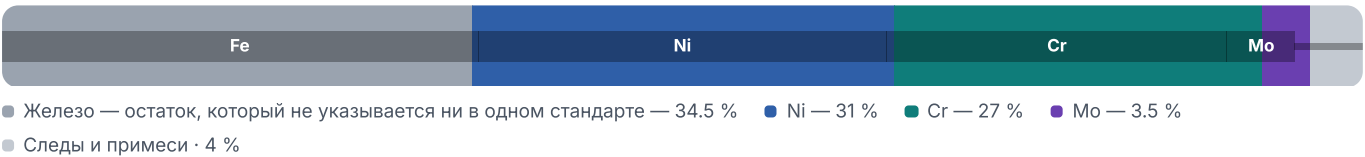
Химический состав, механические и физические характеристики и 13 стандартных обозначений из 5 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 8 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 13 в 5 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 11 в наличии
----------------------	---------------------------------------	--

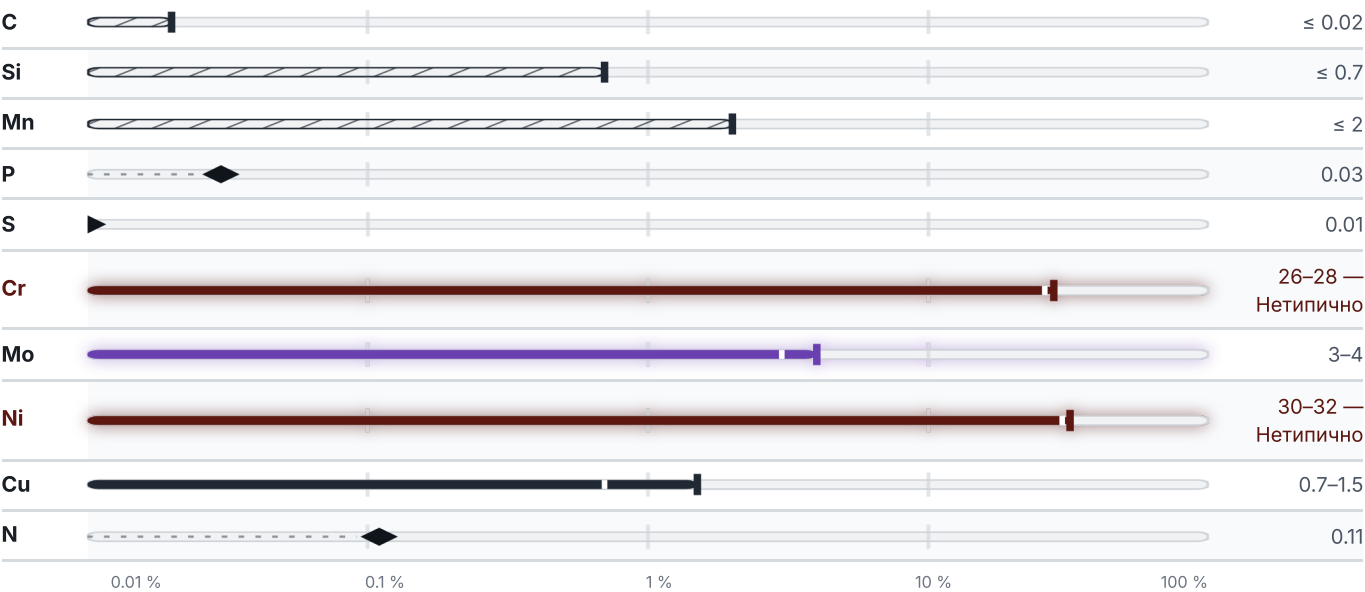
Химический состав

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

2 значений в 2 состояниях

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	230
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

13 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	4	Европа	2
N08028	Собственное название маркиuns	1.4563	din-en
N08028	aisi-sae	X1NiCrMoCu31-27-4	Собственное название маркиdin-en
N08028	aisi-sae		
S31254	aisi-sae	Россия / СНГ	2
Франция	3	02Ch27N31M4	gost
Z1CNDU20-18-06AZ	afnor	02X27N31M4	gost
Z1NCDU31-27-03	afnor	Швеция	2
Z2NCDU31.27	afnor	2584	ss
		2584 2378	ss

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 2584 2378

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

1.4563

ДАТА ВЫПУСКА

10 сент. 2026 г.