

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4876 · КЛАСС 1.4

F.3545

Номер материала 1.4876

также значится как X10NiCrAlTi32-20

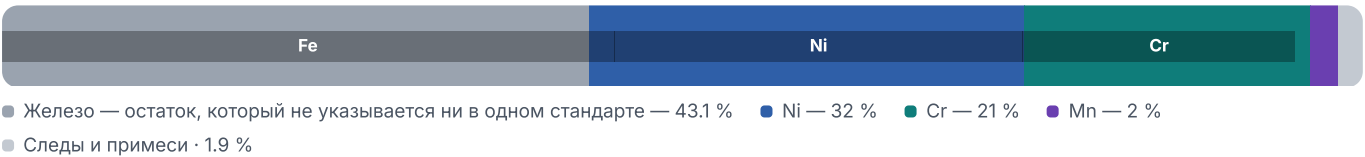
Химический состав, механические и физические характеристики и 46 стандартных обозначений из 11 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 8 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 46 в 11 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 10 в наличии
---	---	---

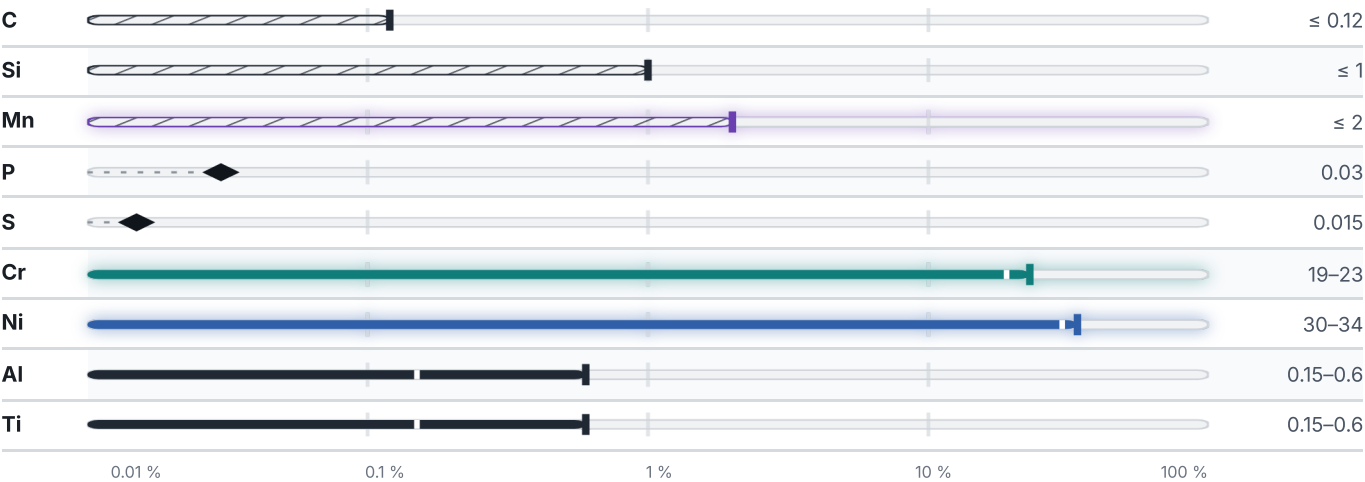
Химический состав

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

1 значений в 1 состояниях

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	192

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

46 обозначений · 6 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		20	Европа		3
Incoloy 800	uns		X10NiCrAlTi32-20	Собственное название марки	din-en
Incoloy 800H	uns		X10NiCrAlTi32-21	Собственное название марки	din-en
Incoloy 800HT	uns		X8NiCrAlTi32-21	Собственное название марки	din-en
N08332	uns	Собственное название марки	Великобритания		
N08800	uns	Собственное название марки			
N08810	uns	Собственное название марки	3076 NA 15 H		bs
N08811	uns		NA 15		bs
800	aisi-sae		NA15(H)		bs
B 163	aisi-sae		Международный		
N08332	aisi-sae				
N08800	aisi-sae		FeNi32Cr21AlTi		iso
N08810	aisi-sae		NW8800		iso
N08811	aisi-sae		X8NiCrAlTi32-21		iso
A 240	astm		Япония		
B 366	astm				
B 407	astm		NCF 800		jis
B 408	astm		NCF 800 TB		jis
B 409	astm		NCF 800 TP		jis
B 515	astm		Соединенные Штаты / Авиакосмическая		
B564	astm				
Франция		4	5766		ams
Z10NC32-21	afnor		5871		ams
Z5 NC 35-20	afnor		Россия / СНГ		
Z8NC32.21	afnor				
Z8NC33-21	afnor		Ch20N32T		gost
Испания		4	EP670 /ChN32T		gost
			Чехия		
33-21	une		17358		csn
F.3314	une		Словакия		
F.3545	une				
F.3545-X9NiCr	une		17 358		stn

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 F.3545

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	1.4876	8 сент. 2026 г.