

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4951 · КЛАСС 2.4

XH78T

Номер материала 2.4951

также значится как NiCr20Ti

Химический состав, механические и физические характеристики и 16 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 16 в 6 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 14 в наличии
--	--	---

Химический состав

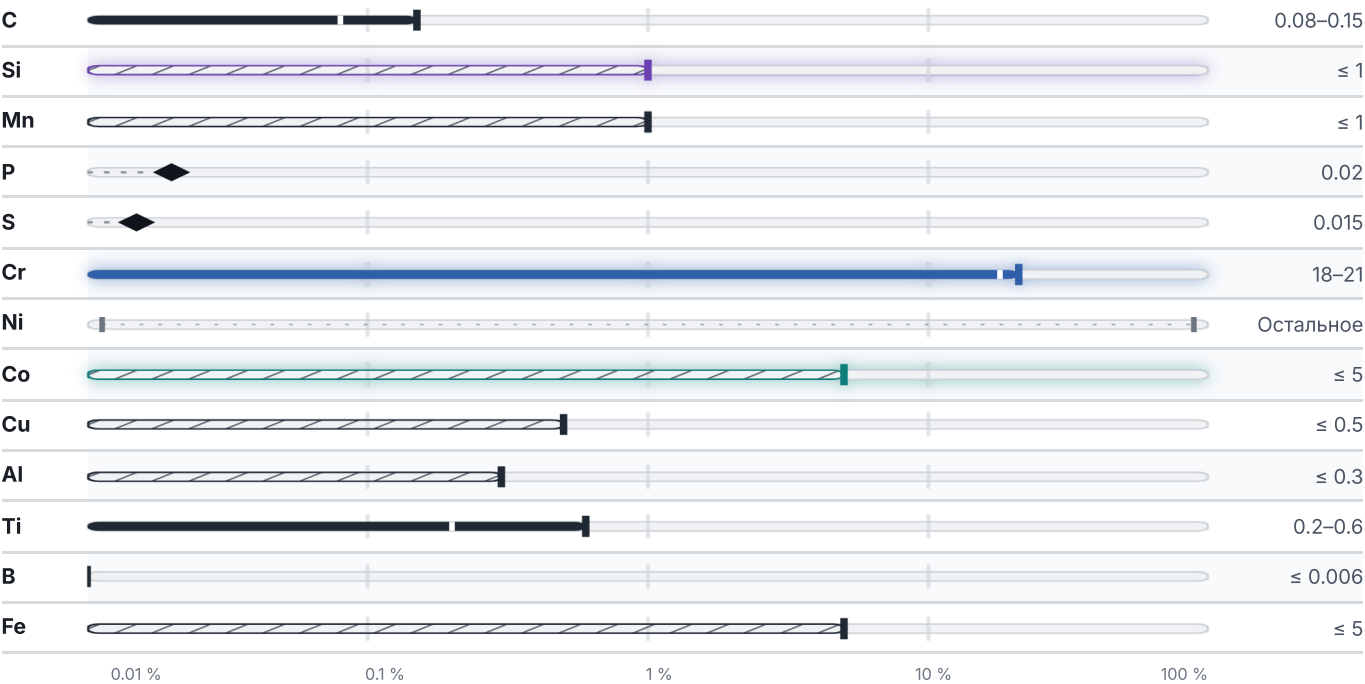
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 72.1 %
- Cr — 19.5 %
- Co — 5 %
- Si — 1 %
- Следы и примеси · 2.4 %

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: Ni, Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

16 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	5	Соединенные Штаты / Авиакосмическая	3
N06075	Собственное название маркиuns	5887	ams
N06076	Собственное название маркиuns	5888	ams
N06617	Собственное название маркиuns	5889	ams
B 166	astm		
B637	astm	Международный	2
		NiCr20Ti	iso
		NW6621	iso
Великобритания	3		
2HR 504	bs		
HR 203	bs	Россия / СНГ	2
HR 403	bs	ChN78T	gost
		XH78T	gost
		Европа	1
		NiCr20Ti	Собственное название маркиdin-en

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 XH78T

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

2.4951

ДАТА ВЫПУСКА

20 авг. 2026 г.