

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4552 · КЛАСС 1.4

821 grade Nb

Номер материала 1.4552

также значится как G-X 5 CrNiNb 18 9

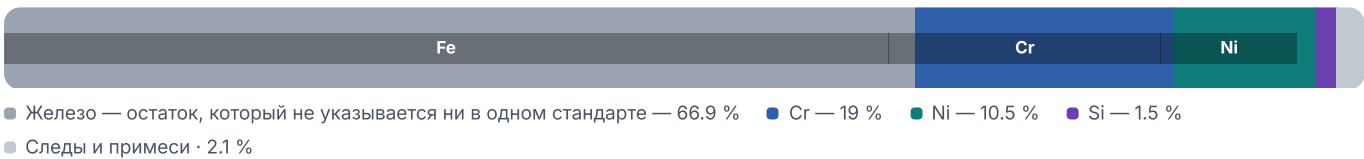
Химический состав, механические и физические характеристики и 15 стандартных обозначений из 7 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 15 в 7 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--	--	--

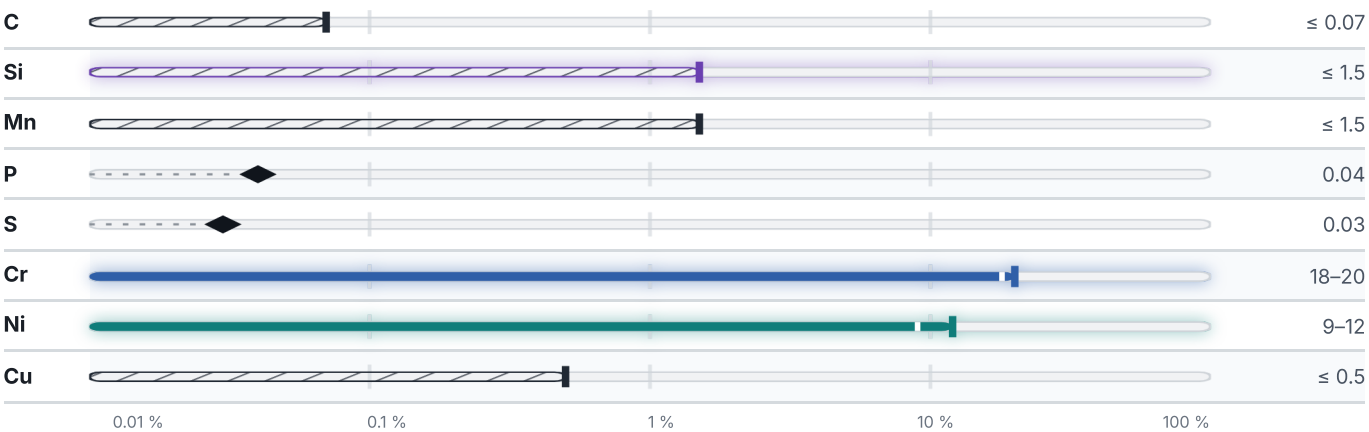
Химический состав

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.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

15 обозначений · 5 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		5	Испания		2
J92640	Собственное название марки	uns	AM-X7 CrNiNb 20 10		une
J92710	Собственное название марки	uns	F.8413		une
347	Собственное название марки	aisi-sae	Япония		2
J92640		aisi-sae	SCS 21		jis
J92710		aisi-sae	SCS 21X		jis
Европа		2	Франция		1
G-X 5 CrNiNb 18 9	Собственное название марки	din-en	Z4CNNb19.10M		afnor
GX5CrNiNb19-11	Собственное название марки	din-en	Соединенные Штаты / Авиакосмическая		1
Великобритания		2	5362		ams
347 C 17		bs			
821 grade Nb		bs			

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 821 grade Nb

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	1.4552	30 авг. 2026 г.