

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4943 · КЛАСС 1.4

X4NiCrTi25-15

Номер материала 1.4943

Химический состав, механические и физические характеристики и 17 стандартных обозначений из 3 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 17 в 3 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 13 в наличии
--------------------------------	--	---

Химический состав

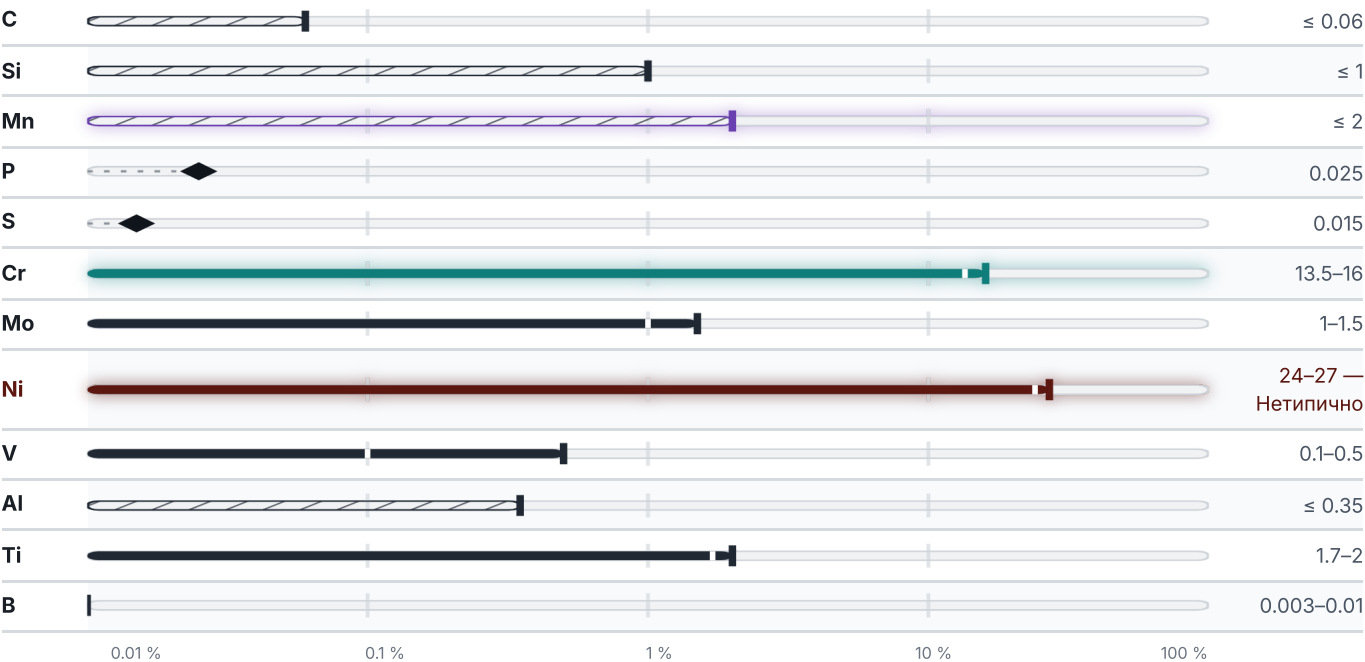
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 52.9 %
- Ni — 25.5 %
- Cr — 14.8 %
- Mn — 2 %
- Следы и примеси · 4.9 %

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.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

17 обозначений · 5 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты / Авиакосмическая		10	Соединенные Штаты		5
5525	ams		S66286	Собственное название марки	uns
5723	ams		S66545	Собственное название марки	uns
5726	ams		660	Собственное название марки	aisi-sae
5731	ams		A453		astm
5732	ams		A638		astm
5734	ams		Европа		2
5737	ams				
5853	ams		X4NiCrTi25-15	Собственное название марки	din-en
5858	ams		X4NiCrTiMoV26-15	Собственное название марки	din-en
5895	ams				

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 X4NiCrTi25-15

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	1.4943	9 сент. 2026 г.