

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4654 · КЛАСС 2.4

2.4654

Химический состав, механические и физические характеристики и 17 стандартных обозначений из 5 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 17 в 5 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 16 в наличии
--	--	---

Химический состав

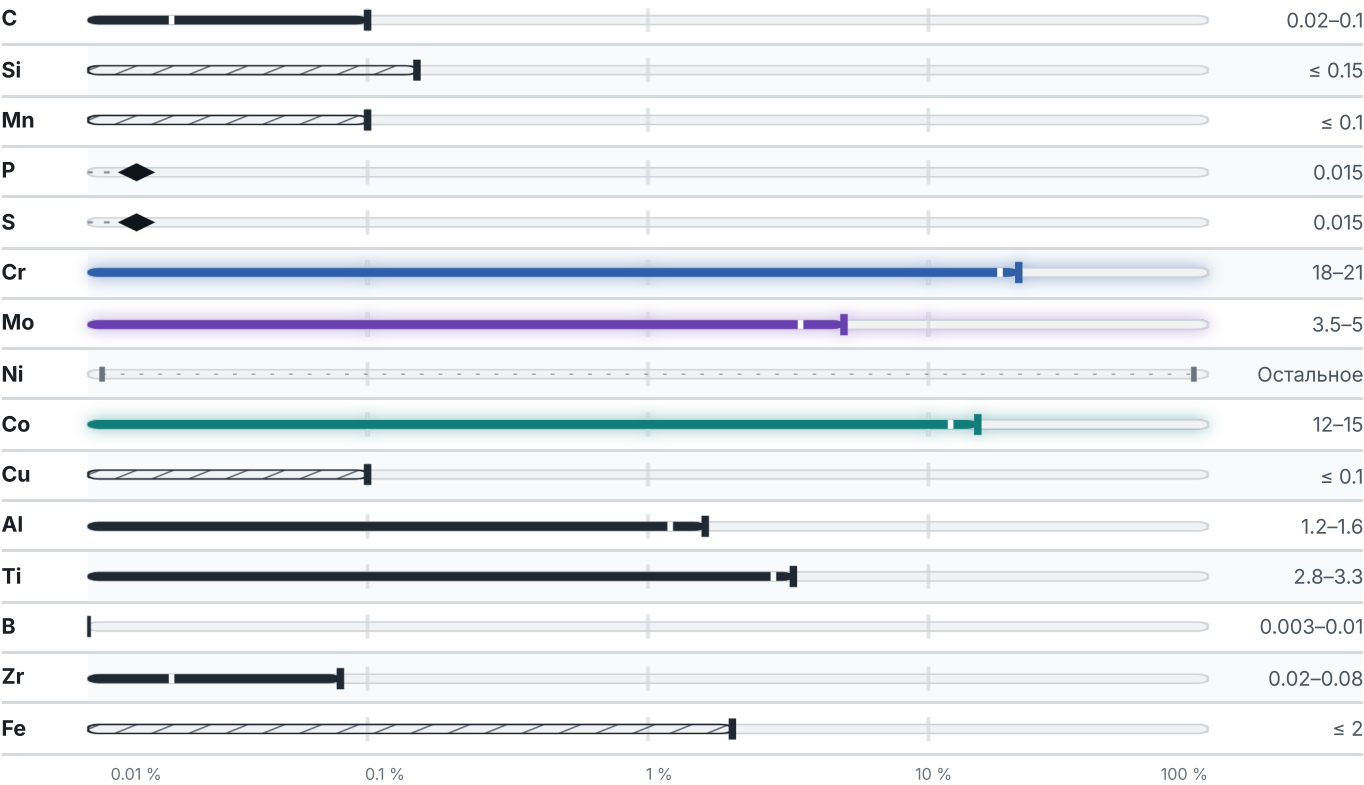
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 57.8 %
- Cr — 19.5 %
- Co — 13.5 %
- Mo — 4.3 %
- 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

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

17 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты / Авиакосмическая		7	Китай		3
5544		ams	GH4738		gb
5704		ams	GH684		gb
5706		ams	GH738		gb
5707		ams	Европа		2
5708		ams			
5709		ams	NiCr19Co14Mo4Ti	Собственное название марки	din-en
5828		ams	NiCr20Co13Mo4Ti3Al	Собственное название марки	din-en
Соединенные Штаты		3	Международный		2
N07001	Собственное название марки	uns	NiCr20Co13Mo4Ti3Al		iso
685	Собственное название марки	aisi-sae	NW7001		iso
B 637		astm			

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 2.4654

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	2.4654	8 сент. 2026 г.