

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4642 · КЛАСС 2.4

NW6690

Номер материала 2.4642

также значится как NiCr29Fe

Химический состав, механические и физические характеристики и 7 стандартных обозначений из 4 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 7 в 4 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 12 в наличии
--	---	---

Химический состав

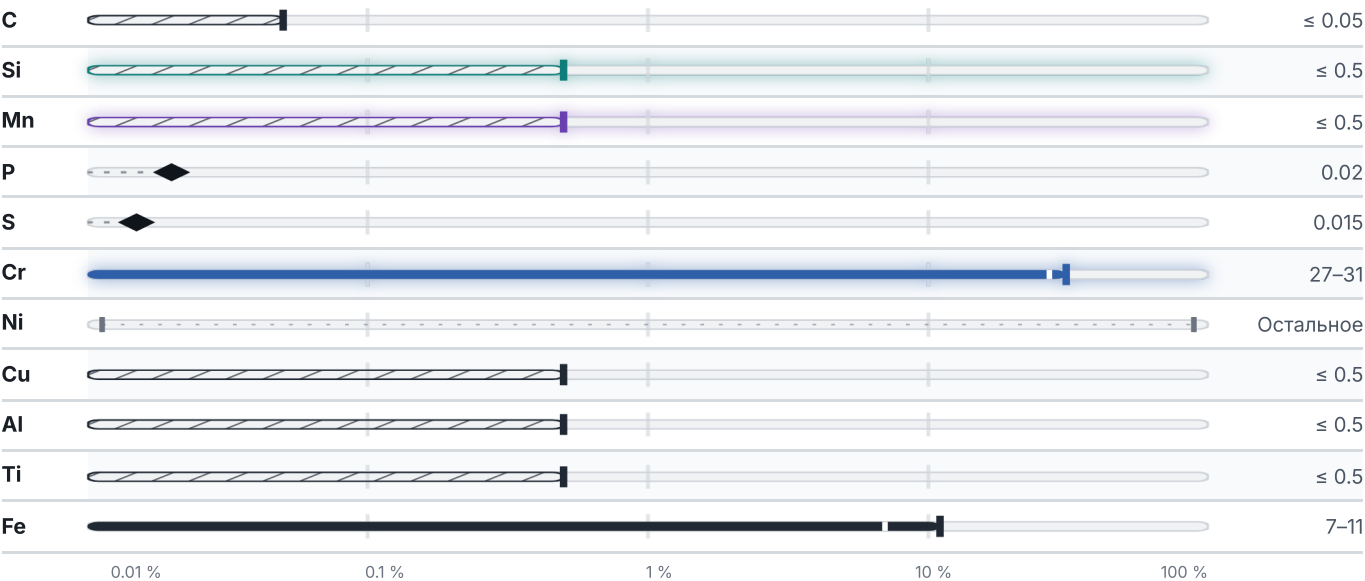
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 68.4 %
- Cr — 29 %
- Si — 0.5 %
- Mn — 0.5 %
- Следы и примеси · 1.6 %

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

7 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Международный	3	Европа	1
NiCr29Fe	iso	NiCr29Fe	Собственное название марки din-en
NiCr29Fe9	iso		
NW6690	iso	Япония	1
		NCF690	jis
Соединенные Штаты	2		
N06052	Собственное название марки uns		
N06690	Собственное название марки uns		

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 NW6690

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	2.4642	10 сент. 2026 г.