

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4858 · КЛАСС 2.4

В 425

Номер материала 2.4858

также значится как NiCr21Mo

Химический состав, механические и физические характеристики и 18 стандартных обозначений из 4 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 8.14 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 18 в 4 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 14 в наличии
--------------------------------	--	---

Химический состав

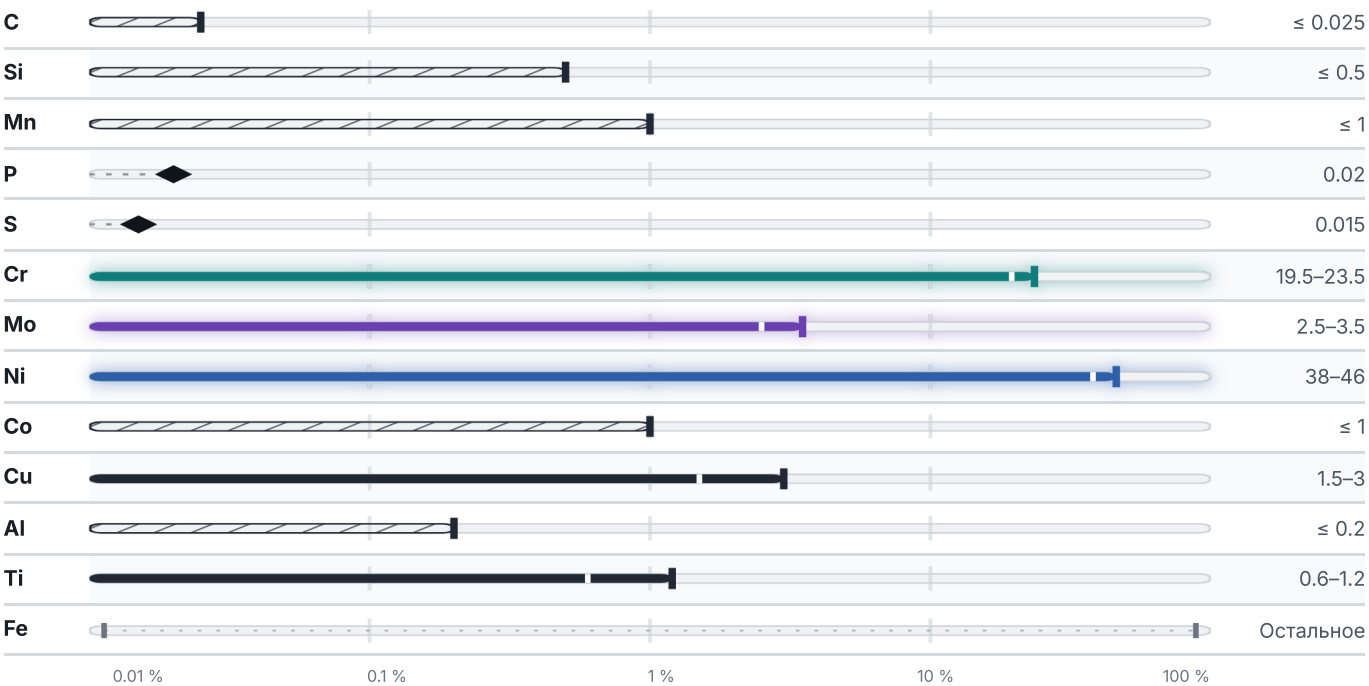
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 27.6 %
- Ni — 42 %
- Cr — 21.5 %
- Mo — 3 %
- Следы и примеси · 5.9 %

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	8.14	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

18 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		15	Европа		1
N08825	Собственное название марки	uns	NiCr21Mo	Собственное название марки	din-en
N08826	Собственное название марки	uns			
B 423		astm	Великобритания		1
B 424		astm	3072-76		
B 425		astm			
B 564		astm	Франция		1
B 705		astm	NC 21 FeDU		
B 751		astm			
B 755		astm			
B 829		astm			
B 906		astm			
B163		astm			
B366		astm			
B704		astm			
B775		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 В 425

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	2.4858	29 авг. 2026 г.