

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4375 · КЛАСС 2.4

3146

Номер материала 2.4375

также значится как NiCu 30 Al

Химический состав, механические и физические характеристики и 11 стандартных обозначений из 5 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
8.46 g/cm ³	11 в 5 регионах	10 в наличии

Химический состав

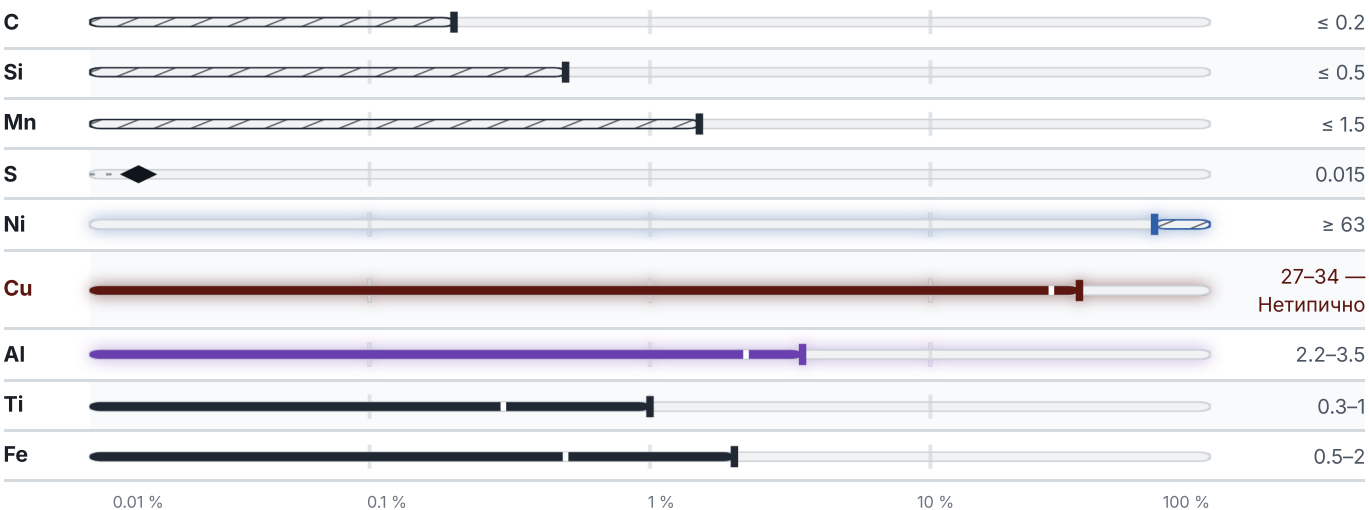
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 0.8 %
- Ni — 63 %
- Cu — 30.5 %
- Al — 2.9 %
- Следы и примеси · 2.9 %

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, Cr,

Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	8.46	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

11 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		3	Международный		2
N05500	Собственное название марки	uns	N05500		iso
4676		aisi-sae	NW5500		iso
B 865		astm	Китай		2
Великобритания		3	H05500		gb
3072-76		bs	NS6500		gb
3146		bs	Европа		1
NA18		bs	NiCu 30 Al	Собственное название марки	din-en

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 3146

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	2.4375	8 сент. 2026 г.