

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.6368 · КЛАСС 1.6

K32Nb

Номер материала 1.6368

также значится как 15NiCuMoNb5

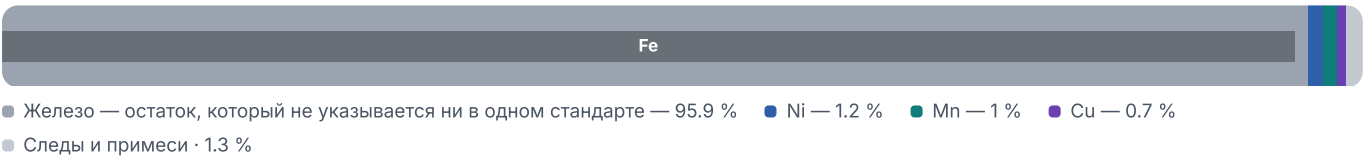
Химический состав, механические и физические характеристики и 13 стандартных обозначений из 5 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 13 в 5 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 13 в наличии
--------------------------------	--	---

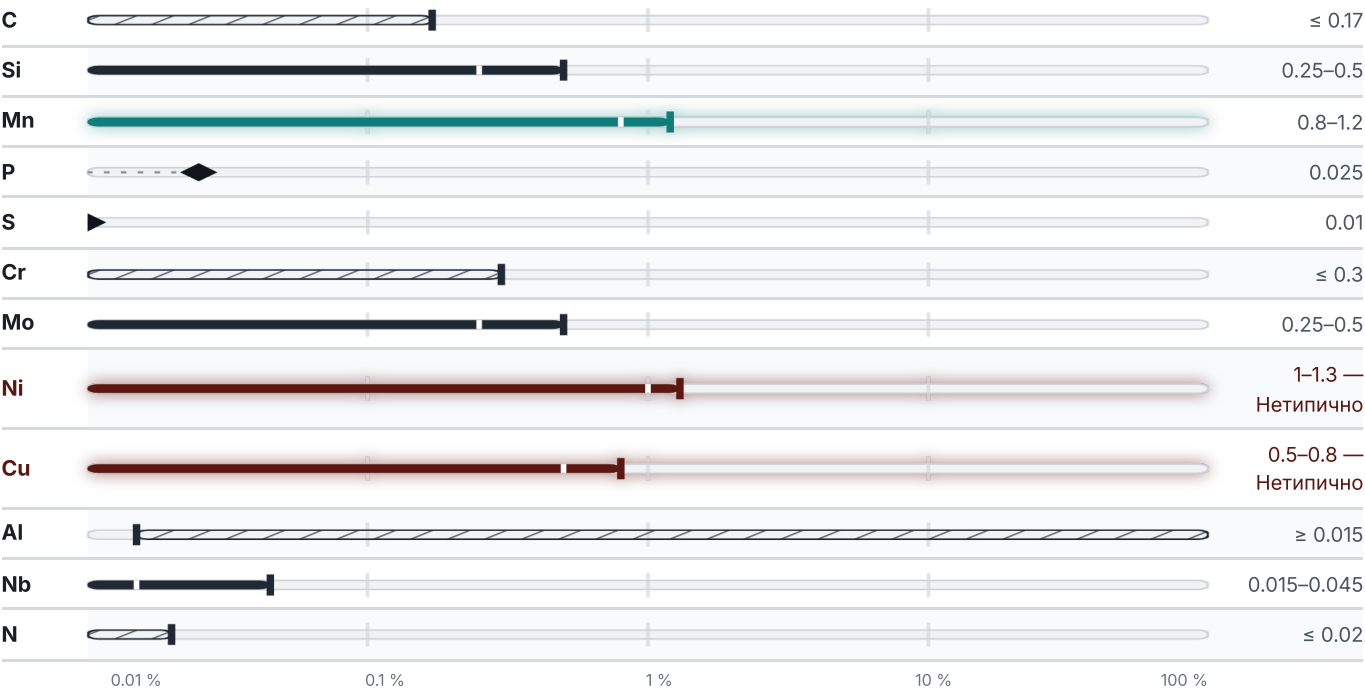
Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 806 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 705 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 408 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 535 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Механические свойства

9 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	REH N/mm²	RM N/mm²
≤ 40	460	–
40 – 60	440	–
≤ 60	–	610–780
60 – 100	430	600–760
100 – 150	420	590–740
150 – 200	410	580–740

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

13 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Польша	5	Европа	2
15NCuMnNb	pn	15NiCuMoNb5	din-en Собственное название марки
15NCuMnNbA	pn	15NiCuMoNb5-6-4	din-en Собственное название марки
18CuNMT	pn		
K32Nb	pn	Великобритания	1
K32NbA	pn	591	bs
Соединенные Штаты	4	Международный	1
K12529	uns	9NiMnMoNb5-4-4	iso
K12539	uns		
K12554	uns		
K12766	uns Собственное название марки		

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 K32Nb

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ Перейти на страницу материала	ПОИСК МАРОК Искать по всем маркам	НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.6368	ДАТА ВЫПУСКА 10 сент. 2026 г.
---	---	----------------------------------	---