

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.6510 · КЛАСС 1.6

38NCD4

Номер материала 1.6510

также значится как 39NiCrMo3

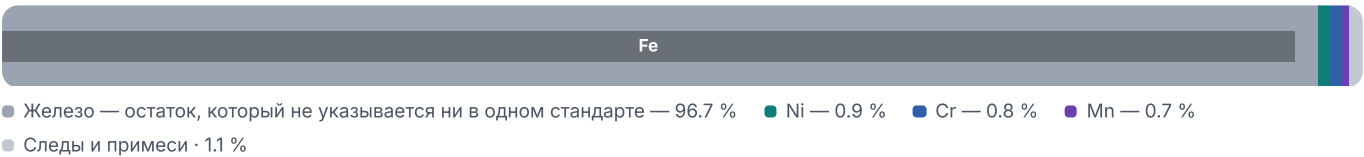
Химический состав, механические и физические характеристики и 13 стандартных обозначений из 8 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 13 в 8 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--------------------------------	--	--

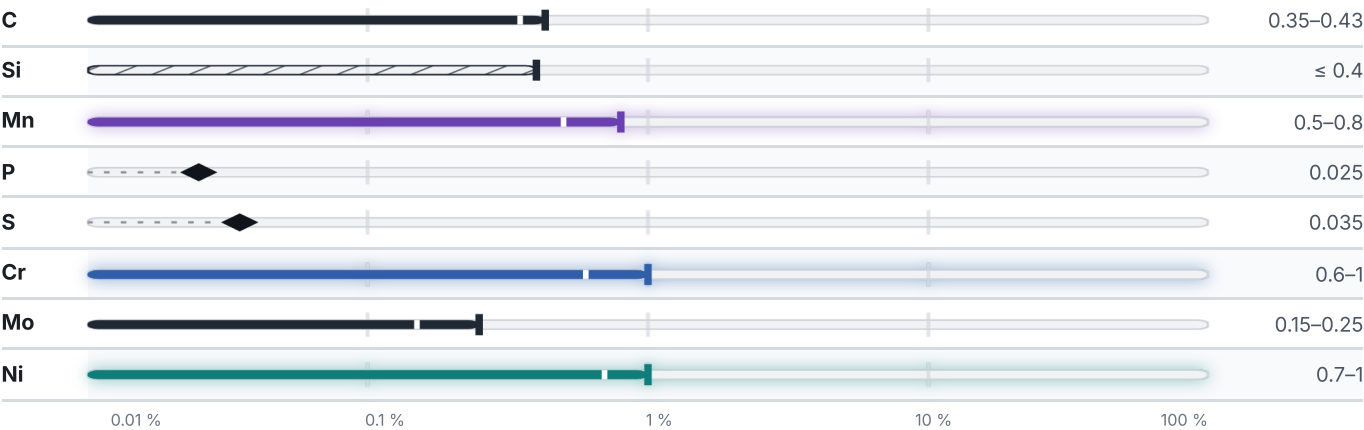
Химический состав

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 765 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 729 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 620 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 525 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Механические свойства

6 значений в 2 состояниях

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 16	11
16 – 40	11
40 – 100	12
100 – 160	12
160 – 250	13
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

13 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Россия / СНГ	3	Европа	1
39ChNM	gost	39NiCrMo3	Собственное название марки din-en
39KhNM	gost		
40ChN2MA	gost	Великобритания	1
		816M40	bs
Италия	3	Франция	1
38NCD4	uni	40NCD3	afnor
38NiCrMo4KB	uni		
39NiCrMo3	uni	Польша	1
		38HNM	pn
Испания	2	Венгрия	1
A-128	une		
F-128	une	NCMo4	msz

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 38NCD4

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 1.6510	ДАТА ВЫПУСКА 9 сент. 2026 г.
---	---	----------------------------------	--