

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.5639 · КЛАСС 1.5

16Ni14

Номер материала 1.5639

Химический состав, механические и физические характеристики и 21 стандартных обозначений из 9 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	21 в 9 регионах	7 в наличии

Химический состав

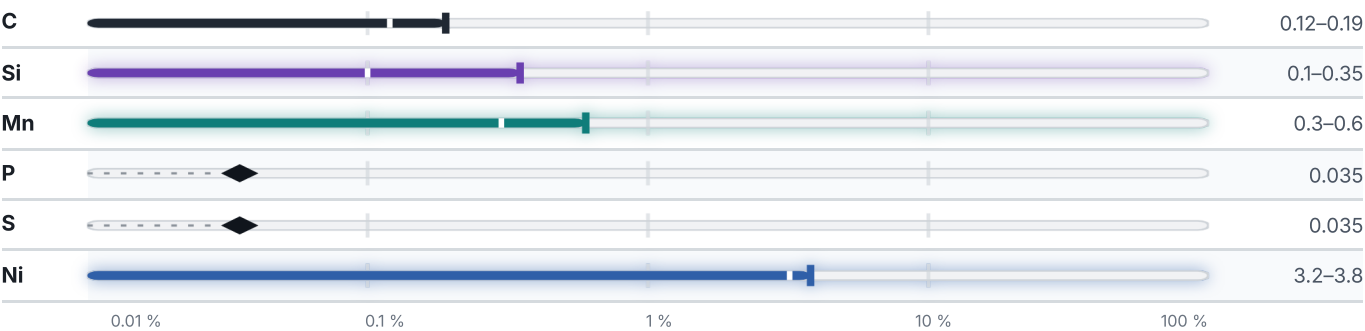
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 95.6 %
- Ni — 3.5 %
- Mn — 0.4 %
- Si — 0.2 %
- Следы и примеси · 0.2 %

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: Cr, Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

21 обозначений · 7 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		7	Испания		2
K31718	Собственное название марки	uns	A-152		une
K31918	Собственное название марки	uns	F-152		une
K32018	Собственное название марки	uns	Китай		2
K32025	Собственное название марки	uns	07Ni5DR		gb
K32026	Собственное название марки	uns	08Ni3DR		gb
K41583		uns	Европа		1
A2317	Собственное название марки	aisi-sae	16Ni14	Собственное название марки	din-en
Япония		4	Франция		1
G3127 gr. SL3N255		jis	Z10N05		afnor
G3127 gr. SL3N440		jis	Международный		1
G3127 gr. SL5N590		jis	X9Ni5		iso
G3464 gr. STBL450		jis	Венгрия		1
Великобритания		2	AH80		msz
BS1501 Gr 503		bs			
BS3603 gr. 503LT		bs			

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 16Ni14

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	1.5639	9 сент. 2026 г.