

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.7337 · КЛАСС 1.7

1.7337

Химический состав, механические и физические характеристики и 15 стандартных обозначений из 8 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 15 в 8 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--------------------------------	--	--

Химический состав

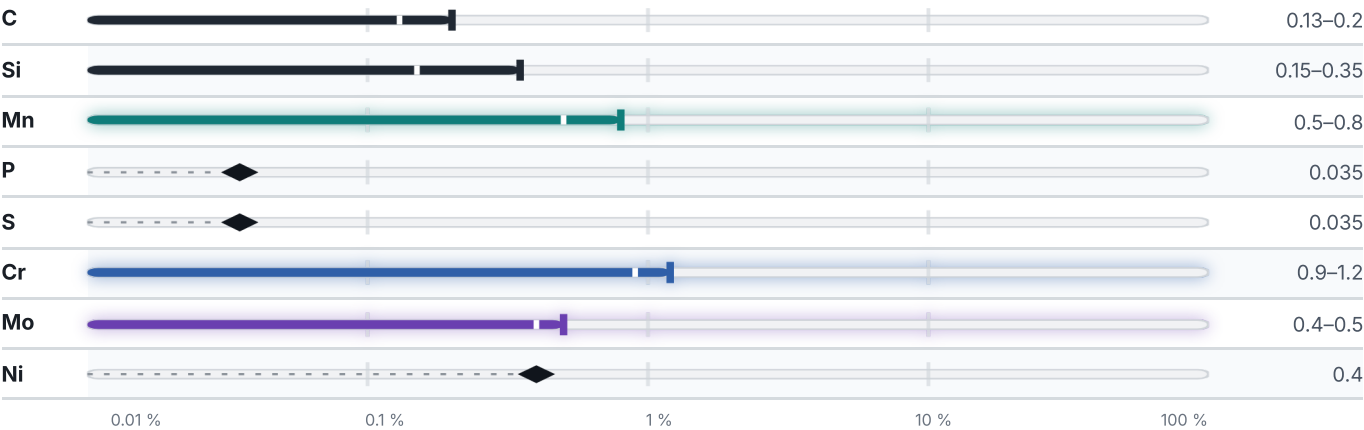
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 97 %
- Cr — 1.1 %
- Mn — 0.7 %
- Mo — 0.5 %
- Следы и примеси · 0.9 %

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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 814 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 742 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 465 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 530 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

15 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		6	Европа		1
K11564	Собственное название марки	uns	16CrMo4-4	Собственное название марки	din-en
A387(12)		aisi-sae	Япония		1
A 182 F 12 Class2	Собственное название марки	astm	STC42		jis
A-387Cr . B		astm	Китай		1
A182 F12		astm	15CrMo		gb
A387(12)		astm	Россия / СНГ		1
Великобритания		2	15XM		gost
1653		bs	Швеция		1
620Gr.27		bs	2216		ss
Франция		2			
12CD4		afnor			
15CD4.5		afnor			

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 1.7337

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

1.7337

ДАТА ВЫПУСКА

31 авг. 2026 г.