

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.2606 · КЛАСС 1.2

X37CrMoW5-1

Номер материала 1.2606

Химический состав, механические и физические характеристики и 11 стандартных обозначений из 8 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	11 в 8 регионах	10 в наличии

Химический состав

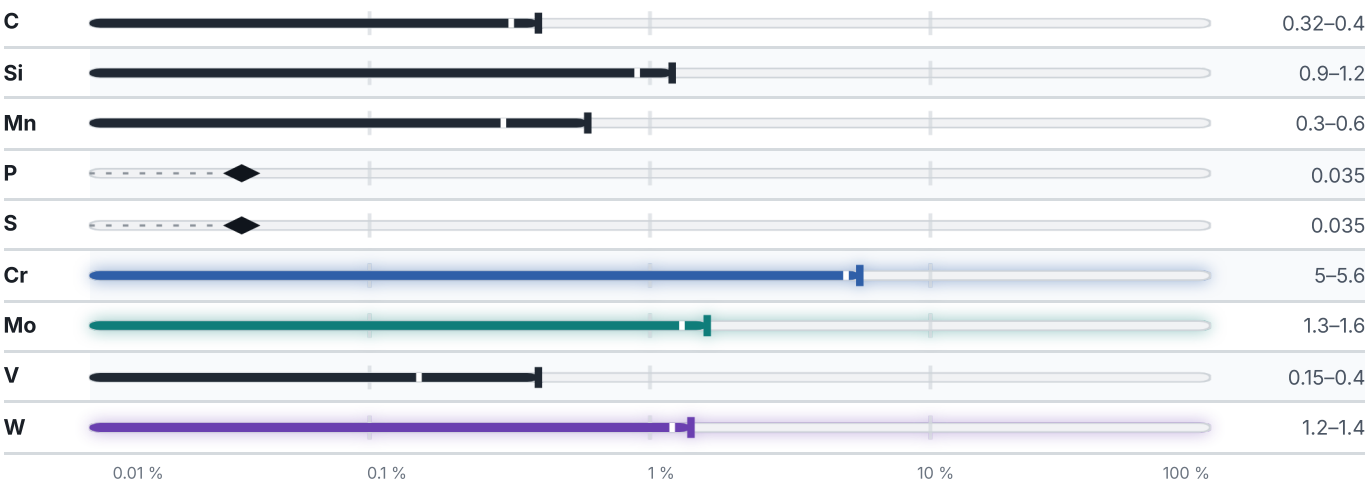
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 89.7 %
- Cr — 5.3 %
- Mo — 1.5 %
- W — 1.3 %
- Следы и примеси · 2.2 %

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: Ni.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

11 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		3	Великобритания		1
T20812	Собственное название марки	uns	BH12		bs
A 2		aisi-sae	Франция		1
H12	Собственное название марки	aisi-sae	Z35CWDV5		afnor
Чехия		2	Международный		1
19571		csn	X35CrMoV5		iso
19571 PH		csn	Япония		1
Европа		1	SKD62		jis
X37CrMoW5-1	Собственное название марки	din-en	Сербия		1
			Ѓ.4752		srps

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 X37CrMoW5-1

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	1.2606	22 авг. 2026 г.