

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.7230 · КЛАСС 1.7

G34CrMo4

Номер материала 1.7230

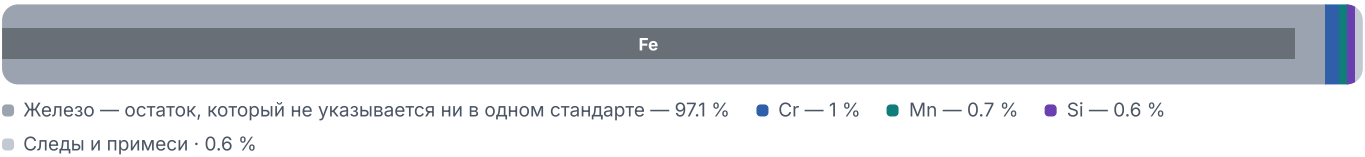
Химический состав, механические и физические характеристики и 22 стандартных обозначения из 8 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	22 в 8 регионах	8 в наличии

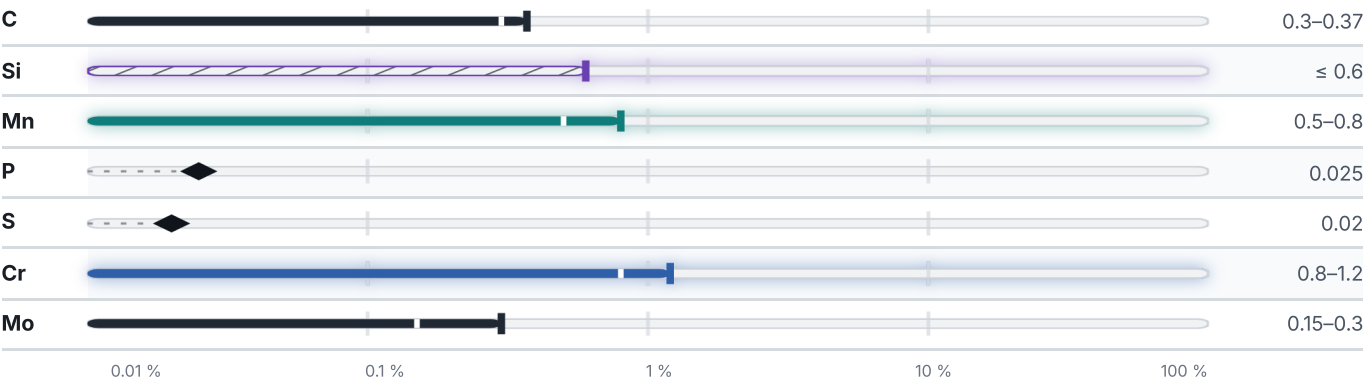
Химический состав

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

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Термическая обработка

1 режимов

ОПЕРАЦИЯ	ТЕМПЕРАТУРА	СРЕДА
Отпуск	Температура не указана	—

Обозначения в разных стандартах

22 обозначений · 5 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты / Авиакосмическая		7	Япония		2
6346		ams	SCM420		jis
6350		ams	SCM430		jis
6360		ams	Китай		2
6361		ams			
6370		ams			
6371		ams			
6374		ams	Великобритания		1
Европа		4			
1.7220		din-en	1717COS110		bs
G34CrMo4	Собственное название марки	din-en	Франция		1
GS-34 CrMo 4	Собственное название марки	din-en			
GS-42CrMo4		din-en	30CD4		afnor
Соединенные Штаты		4	Россия / СНГ		1
J13045	Собственное название марки	uns			
J13048	Собственное название марки	uns			
J13502	Собственное название марки	uns			
4130		aisi-sae	30XM		gost

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 G34CrMo4

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	1.7230	21 авг. 2026 г.