

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.7226 · КЛАСС 1.7

Č.4783

Номер материала 1.7226

также значится как 34CrMoS4

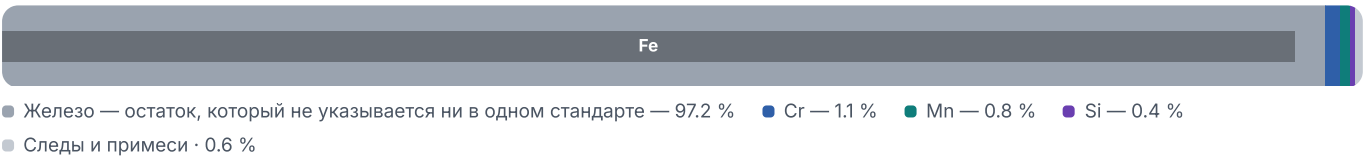
Химический состав, механические и физические характеристики и 11 стандартных обозначений из 9 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.74 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 11 в 9 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 8 в наличии
--------------------------------	--	--

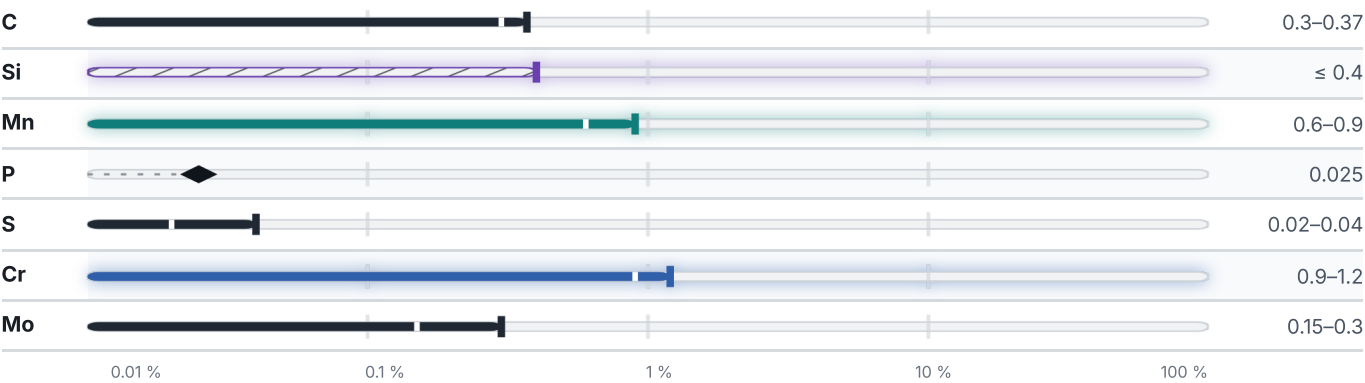
Химический состав

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.

Механические свойства		7 значений в 3 состояниях	
QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS		A % · Lo = 5,65 √So	
≤ 16		11	
16 – 40		12	
40 – 100		14	
100 – 160		15	
160 – 250		15	
TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY		HB	
Treated to improve shearability		255	
SOFT ANNEALED		HB	
Soft annealed		223	

Физические свойства		1 значений	
ХАРАКТЕРИСТИКА		ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность		7.74	g/cm³

Обозначения в разных стандартах		11 обозначений · 6 подтверждены как идентичные	
Соединенные Штаты	2	Международный	1
G41350	Собственное название маркиuns	34CrMoS4	iso
4135	Собственное название маркиaisi-sae	Япония	1
Франция	2	SCM435H	Собственное название маркиjis
34CD4u	afnor	Италия	1
34CR4u	Собственное название маркиafnor	35CrMo4	uni
Европа	1	Сербия	1
34CrMoS4	Собственное название маркиdin-en	Č.4783	srps
Великобритания	1	Венгрия	1
708M32	Собственное название маркиbs	CMo 3 E	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 Č.4783

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 1.7226	ДАТА ВЫПУСКА 4 сент. 2026 г.
---	---	----------------------------------	--