

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4873 · КЛАСС 1.4

F.3211

Номер материала 1.4873

также значится как X45CrNiW18-9

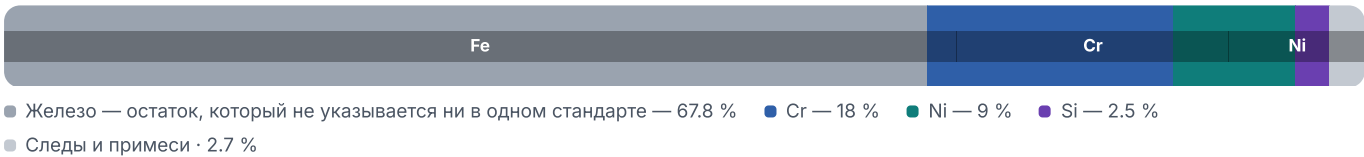
Химический состав, механические и физические характеристики и 25 стандартных обозначений из 12 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 25 в 12 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--	---	--

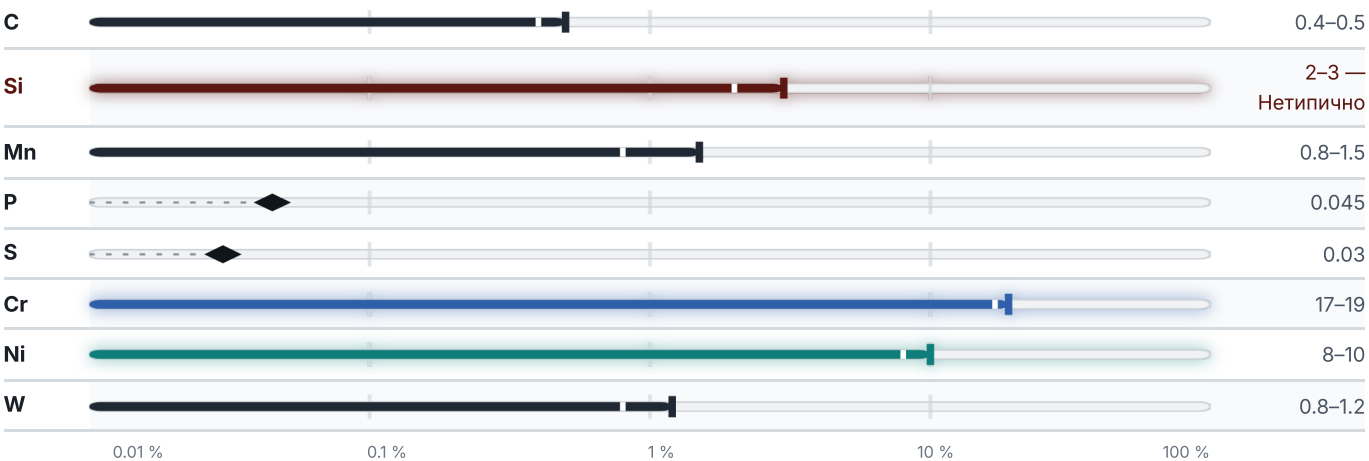
Химический состав

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: Mo.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

25 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Испания		5	Великобритания		2
28-09	une		331S40		bs
F.320.C	une		331S42		bs
F.3211	une		Болгария		2
F.3211-X45CrNiSiW	une		4Ch18N9S2WG		bds
X 45 CrNiSiW 18-09	une		4X18N9C2BG		bds
Япония		4	Европа		1
F SUH 31	jis		X45CrNiW18-9	Собственное название марки	din-en
SUH 31	jis		Чехия		1
SUH 31 TK	jis		17 322		csn
SUH 31 TP	jis		Польша		1
Франция		3	4H14N14W2M		pn
X19T4	afnor		Сербия		1
Z35CNWS14.14	afnor		Ѓ.4571.1		srps
Z45CNW18-09	afnor		Венгрия		1
Россия / СНГ		3	SZ 12		msz
45Ch14N14V2M	gost		Румыния		1
45Kh14N14V2M	gost		45WNIcr180		stas
EL189	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 F.3211

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	1.4873	8 сент. 2026 г.