

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4873 · КЛАСС 1.4

EL189

Номер материала 1.4873

также значится как X45CrNiW18-9

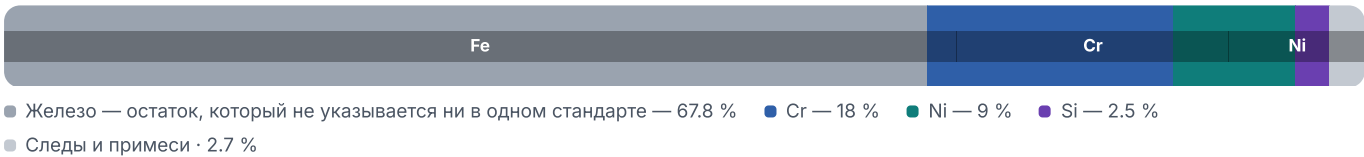
Химический состав, механические и физические характеристики и 25 стандартных обозначений из 12 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 25 в 12 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--------------------------------	---	--

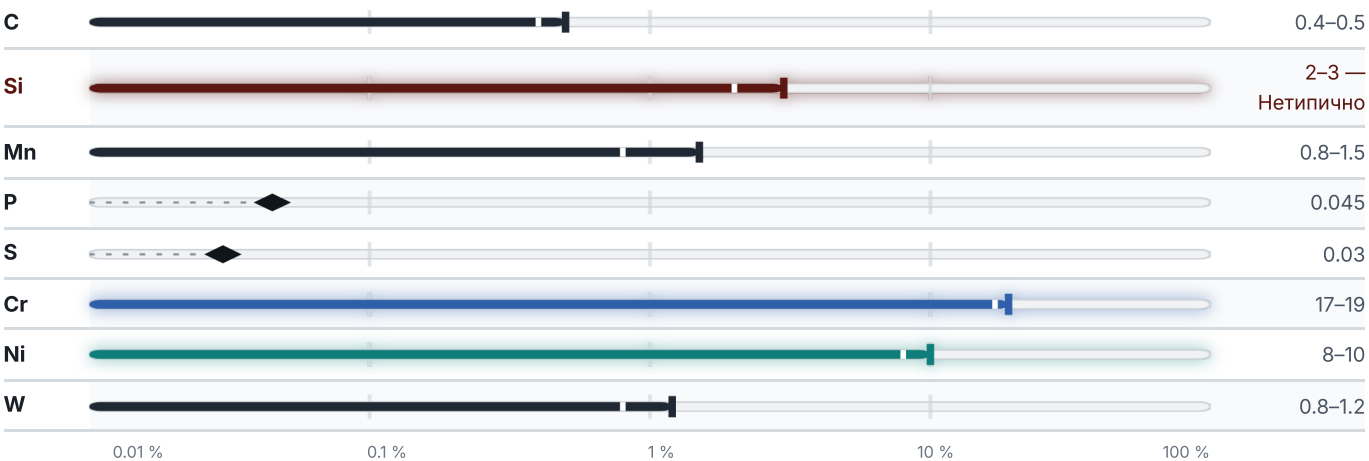
Химический состав

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		
F.3211-X45CrNiSiW	une	Болгария	2
X 45 CrNiSiW 18-09	une	4Ch18N9S2WG	bds
		4X18H9C2BG	bds
Япония	4		
F SUH 31	jis	Европа	1
SUH 31	jis	X45CrNiW18-9	Собственное название маркиdin-en
SUH 31 TK	jis		
SUH 31 TP	jis	Чехия	1
		17 322	csn
Франция	3		
X19T4	afnor	Польша	1
Z35CNWS14.14	afnor	4H14N14W2M	pn
Z45CNW18-09	afnor		
		Сербия	1
Россия / СНГ	3	Č.4571.1	srps
45Ch14N14V2M	gost		
45Kh14N14V2M	gost	Венгрия	1
EL189	gost	SZ 12	msz
		Румыния	1
		45WNIcCr180	stas

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 EL189

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	1 сент. 2026 г.