

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4509 · КЛАСС 1.4

S43932

Номер материала 1.4509

также значится как X2CrTiNb18

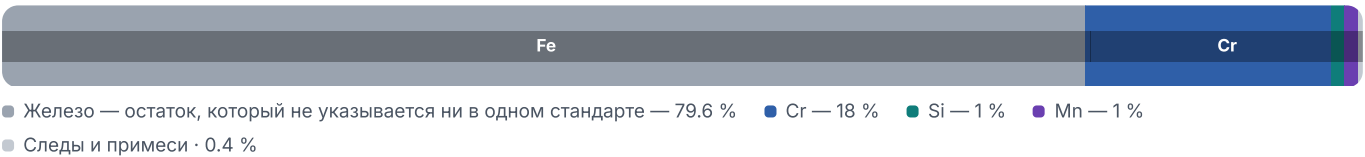
Химический состав, механические и физические характеристики и 9 стандартных обозначений из 4 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.7 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 9 в 4 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 8 в наличии
-------------------------------	---	--

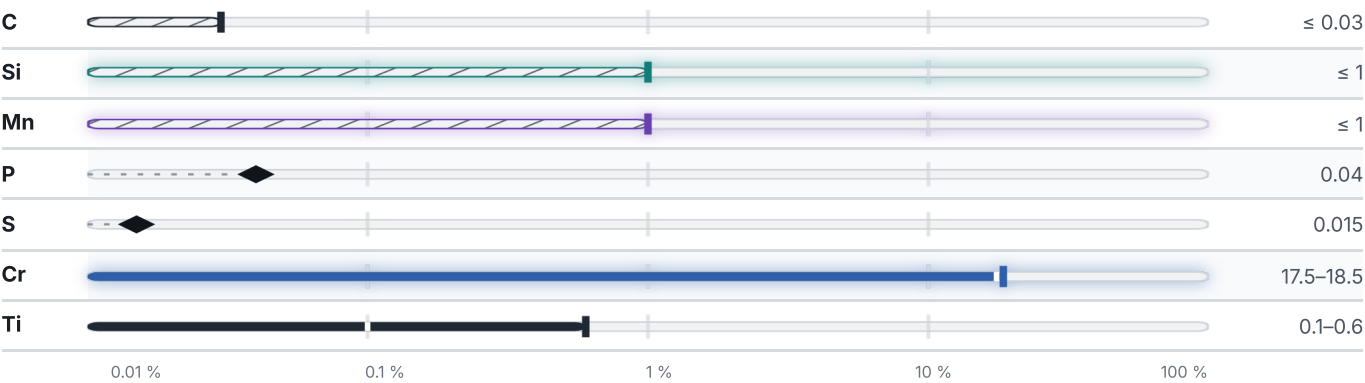
Химический состав

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, Mo.

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	200

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.7	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

9 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		4	Международный		2
S43940	Собственное название марки	uns	4509-439-40-x		iso
441		aisi-sae	X2CrCuTiNb18		iso
S43932		aisi-sae			
S43940		aisi-sae	Франция		1
			Z3CTNb18		afnor
Европа		2			
X2CrTiNb18	Собственное название марки	din-en			
X6CrTiNb18	Собственное название марки	din-en			

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 S43932

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	1.4509	29 авг. 2026 г.