

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4361 · КЛАСС 1.4

S30600

Номер материала 1.4361

также значится как X 1 CrNiSi 18 15

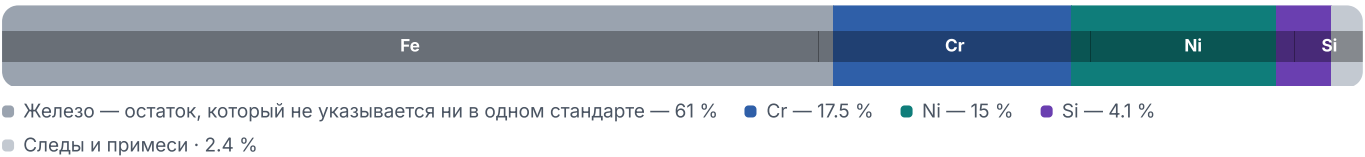
Химический состав, механические и физические характеристики и 11 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.95 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 11 в 6 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 10 в наличии
--	--	---

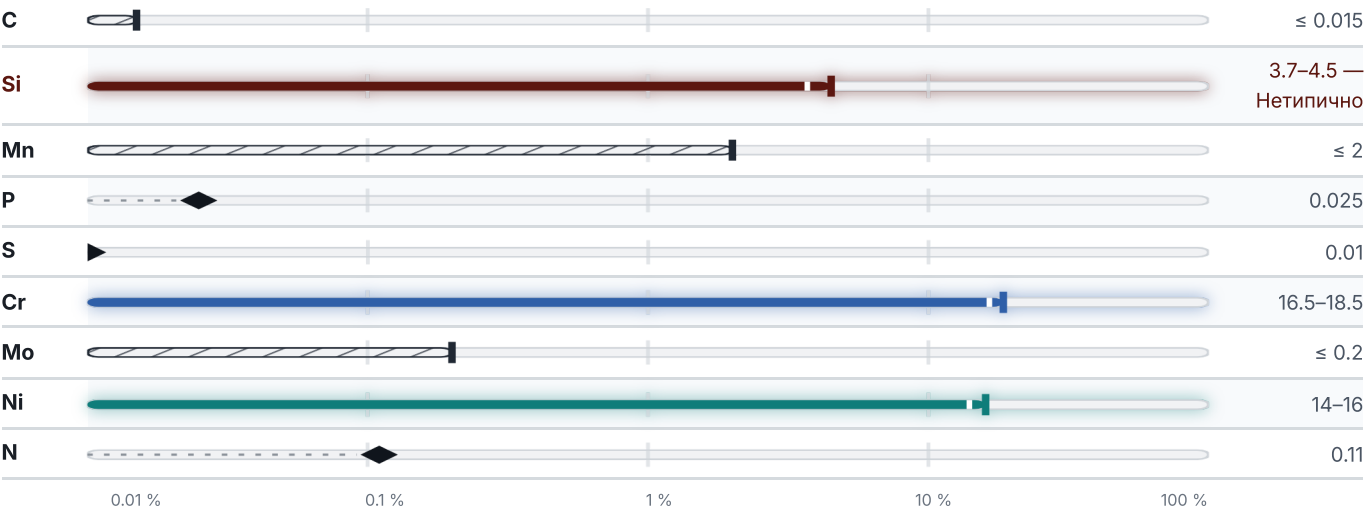
Химический состав

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

Состав этой марки выходит за проверенный диапазон опубликованной модели (окно низколегированного состава),

поэтому температура превращения здесь не рассчитывается.

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

SOFT ANNEALED	НВ
Soft annealed	230

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.95	g/cm³

Термическая обработка

1 режимов

ОПЕРАЦИЯ	ТЕМПЕРАТУРА	СРЕДА
Закалка	1100–1150 °C	Вода

Обозначения в разных стандартах

11 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	4	Япония	2
S30600	Собственное название маркиuns	SUS XM15J1	jis
306	aisi-sae	SUS XM15J1TB	jis
S30600	aisi-sae		
F46	astm	Франция	1
Европа	2	Z1CNS17-15	afnor
X 1 CrNiSi 18 15	Собственное название маркиdin-en	Венгрия	1
X1CrNiSi18-15-4	Собственное название маркиdin-en	KO43ELC	msz
		Республика Корея	1
		XM15J1	ks

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 S30600

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить запрос