

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.2060 · КЛАСС 1.2

205Cr115

Номер материала 1.2060

также значится как 105Cr5

Химический состав, механические и физические характеристики и 27 стандартных обозначений из 16 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 27 в 16 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 7 в наличии
--------------------------------	---	--

Химический состав

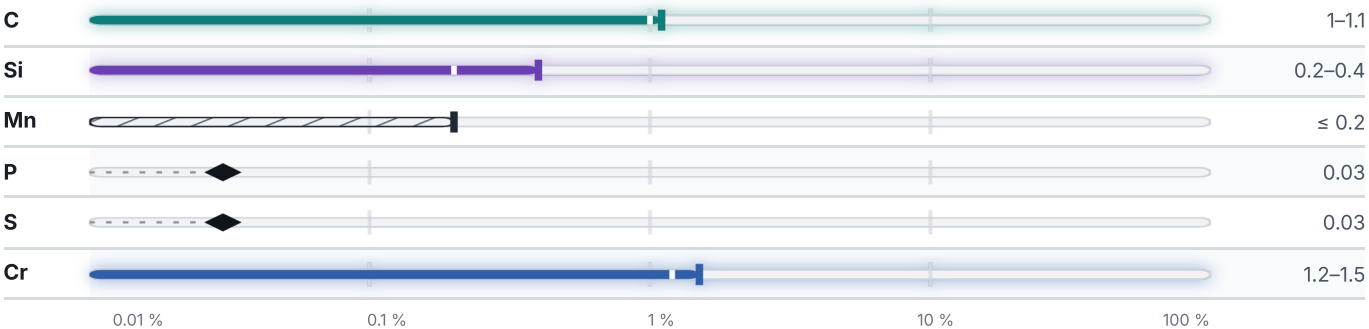
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 97 %
- Cr — 1.4 %
- C — 1.1 %
- Si — 0.3 %
- Следы и примеси · 0.3 %

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.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

27 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Испания		4	Австрия		2
F.5212	une		BOHLERK100	onorm	
X120Cr12	une		K100	onorm	
X210CM2	une		Европа		1
X210Cr12	une		105Cr5	Собственное название марки	din-en
Соединенные Штаты		3	Япония		1
D3	aisi-sae		SKD1	jis	
T30403	aisi-sae		Китай		1
T30404	aisi-sae		Cr12	gb	
Франция		3	Италия		1
X200CM2	afnor		X205Cr12KU	uni	
X200Cr12	afnor		Швеция		1
Z200C12	afnor		2312	ss	
Великобритания		2	Чехия		1
2080	bs		19436	csn	
BD3	bs		Польша		1
Россия / СНГ		2	NC11	pn	
KN12	gost		Румыния		1
X12	gost		205Cr115	stas	
Болгария		2	Республика Корея		1
Ch12	bds		STD1	ks	
X210Cr12	bds				

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 205Cr115

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	1.2060	31 авг. 2026 г.