

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.2060 · КЛАСС 1.2

BOHLERK100

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/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 27 в 16 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 7 в наличии
--	---	--

Химический состав

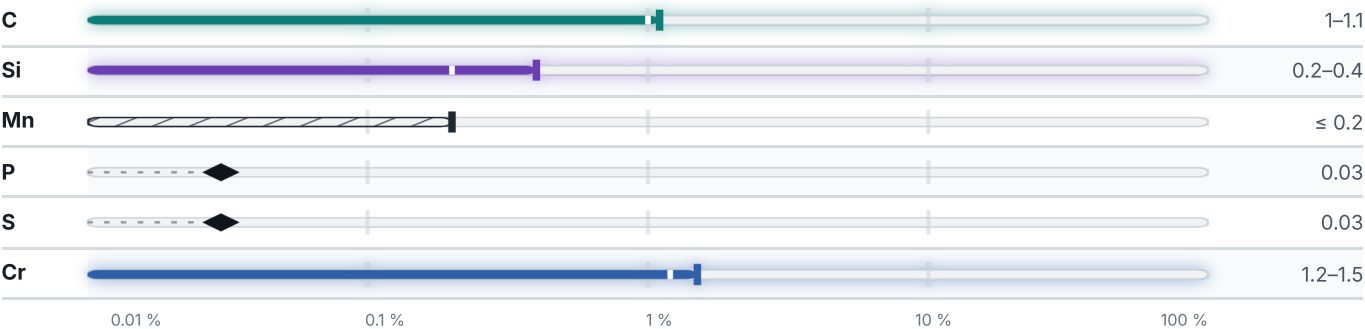
Массовая доля, %

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 BOHLERK100

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

Отправить
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ Перейти на страницу материала	ПОИСК МАРОК Искать по всем маркам	НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.2060	ДАТА ВЫПУСКА 8 сент. 2026 г.
---	---	----------------------------------	--