

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.0482 · КЛАСС 1.0

1.0482

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

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 9 в 4 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 7 в наличии
--------------------------------	---	--

Химический состав

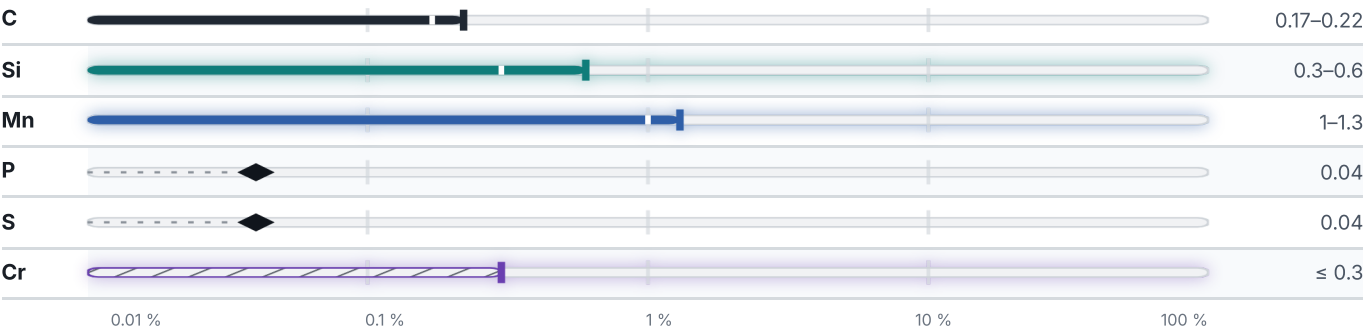
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 97.8 %
- Mn — 1.2 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 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

9 обозначений · 7 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		5	Европа		2
K02700		uns	19Mn5	Собственное название марки	din-en
K02803	Собственное название марки	uns	R310GH	Собственное название марки	din-en
K03101	Собственное название марки	uns	Великобритания / Франция		1
K03102	Собственное название марки	uns	04001		bsi-afnor
K03300	Собственное название марки	uns	Польша		1
			19G2		pn

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 1.0482

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	1.0482	12 сент. 2026 г.