

CR4

Химический состав, механические и физические характеристики и 1 стандартных обозначений из 1 регионов.

ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
1 в 1 регионах	4 в наличии

Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 99.5 %
- Mn — 0.4 %
- C — 0.1 %
- S — 0 %
- Следы и примеси · 0 %



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: Si, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

5 значений в 1 состояниях

EDD	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HRB
EDD	≤ 350	≤ 210	—	≤ 50
EDD, Lo = 80 mm	—	—	≥ 36	—
EDD, Lo = 50 mm	—	—	≥ 37	—

Обозначения в разных стандартах

1 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Индия	1
CR4 Собственное название марки	is

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 CR4

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 —	ДАТА ВЫПУСКА 23 авг. 2026 г.
---	---	-----------------------------	--