

10Х9МФБ

также значитсся как 10Kh9MFB-Sh

Химический состав, механические и физические характеристики и 5 стандартных обозначений из 1 регионов.

ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
5 в 1 регионах	12 в наличии

Химический состав

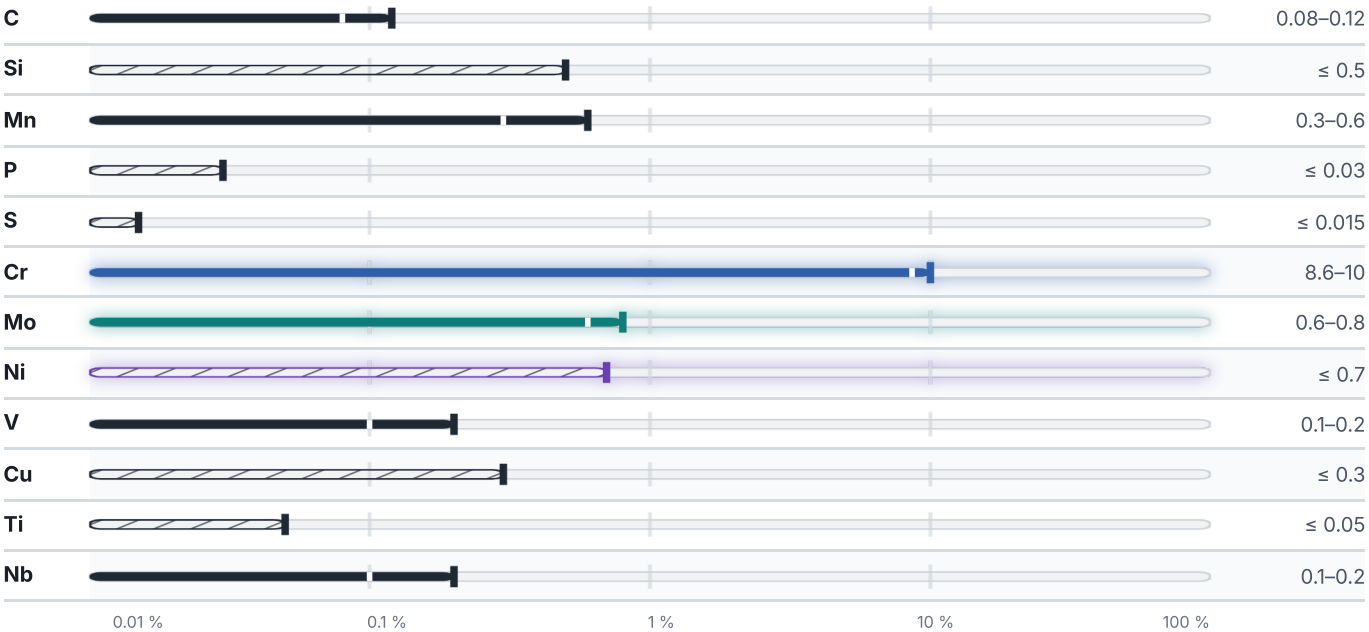
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 87.6 %
- Cr — 9.3 %
- Mo — 0.7 %
- Ni — 0.7 %
- Следы и примеси · 1.7 %

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

11 значений в 1 состояниях

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²	HB
Pipe	600	400	19	55	780	–
Pipe	600	400	17	50	590	–
10Kh9MFB-Sh (10Х9МФБ-Ш) , Pipe	–	–	–	–	–	255

Обозначения в разных стандартах

5 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Россия / СНГ	5
10Kh9MFB-Sh	Собственное название марки gost
10Х9МФБ	gost
10Х9МФБ-Ш	gost
ДИ82	gost
ДИ82-Ш	gost

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 10Х9МФБ

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	—	20 авг. 2026 г.