

Р6М4Ф2Л

также значится как 6KH4M2FS

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

ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
5 в 1 регионах	9 в наличии

Химический состав

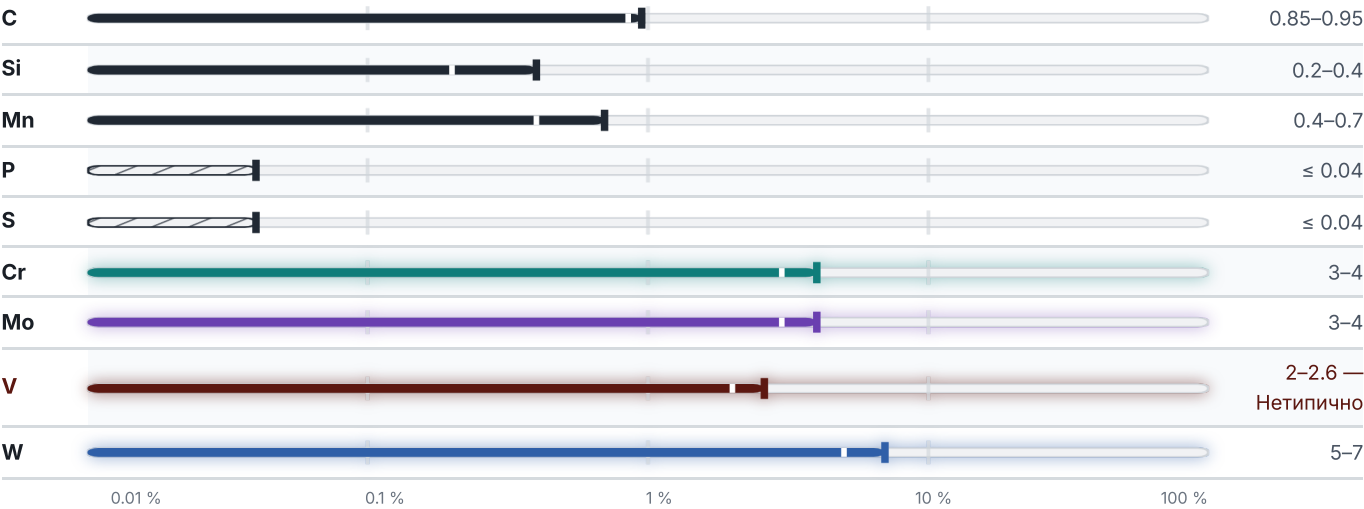
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 82.9 %
- W — 6 %
- Cr — 3.5 %
- Mo — 3.5 %
- Следы и примеси · 4.1 %

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.

Механические свойства

2 значений в 2 состояниях

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RE N/mm ²
Quenching and drawing	1800–2000
СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	HB
6KH4M2FS (6X4M2ΦC) (annealing) , GOST 5950-2000	255

Обозначения в разных стандартах

5 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Россия / СНГ	5
6KH4M2FS	gost
90KH4M4F2V6L Собственное название марки	gost
90X4M4Φ2B6Л	gost
ДИ55	gost
Р6М4Ф2Л	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 Р6М4Ф2Л

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 20 авг. 2026 г.
---	---	-----------------------------	--