

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.8826 · КЛАСС 1.8

1.8826

Химический состав, механические и физические характеристики и 2 стандартных обозначений из 1 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 2 в 1 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 13 в наличии
--------------------------------	---	---

Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 96.6 %
- Mn — 1.7 %
- Si — 0.6 %
- Ni — 0.5 %
- Следы и примеси · 0.6 %

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: Cr.

Механические свойства

3 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	REH N/mm ²
≤ 16	460
16 – 40	440
40 – 63	430

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

2 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Европа	2
P460M	Собственное название марки din-en
StE 460 TM	din-en

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 1.8826

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	1.8826	14 сент. 2026 г.