

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.2767 · КЛАСС 1.2

19655

Номер материала 1.2767

также значится как 45NiCrMo16

Химический состав, механические и физические характеристики и 17 стандартных обозначений из 10 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.84 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 17 в 10 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--------------------------------	---	--

Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 93.2 %
- Ni — 4.1 %
- Cr — 1.4 %
- C — 0.5 %
- Следы и примеси · 0.9 %

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

1 значений в 1 состояниях

SOFT ANNEALED	НВ
Soft annealed	285

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.84	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

17 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

Франция	5	Великобритания	1
40NCD16	afnor	6F7	bs
40NCDV16	afnor	Международный	1
40NiCrMo16	afnor	45NiCrMo16	iso
40NiCrMoV16	afnor	Япония	1
45NCD16	afnor	SKT6	jis
Европа	2	Италия	1
45NiCrMo16	Собственное название марки din-en	45NiCrMo16KU	uni
X45NiCrMo4	Собственное название марки din-en	Чехия	1
Соединенные Штаты	2	19655	csn
6F3	aisi-sae	Словакия	1
6F7	aisi-sae	19 655	stn
Польша	2		
NPW	pn		
stal niklowa	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 19655

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	1.2767	11 сент. 2026 г.