

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4848 · КЛАСС 1.4

GX40CrNi26-20

Номер материала 1.4848

также значится как GX40CrNiSi25-20

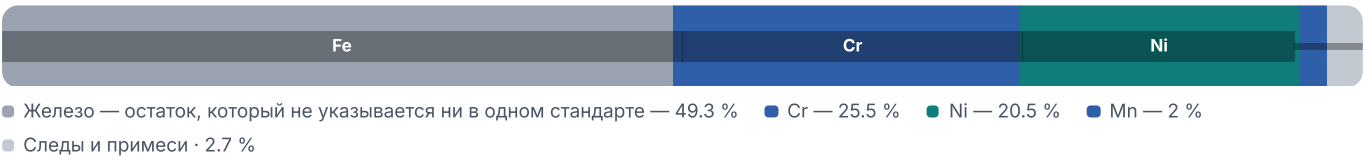
Химический состав, механические и физические характеристики и 20 стандартных обозначений из 10 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 20 в 10 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--	---	--

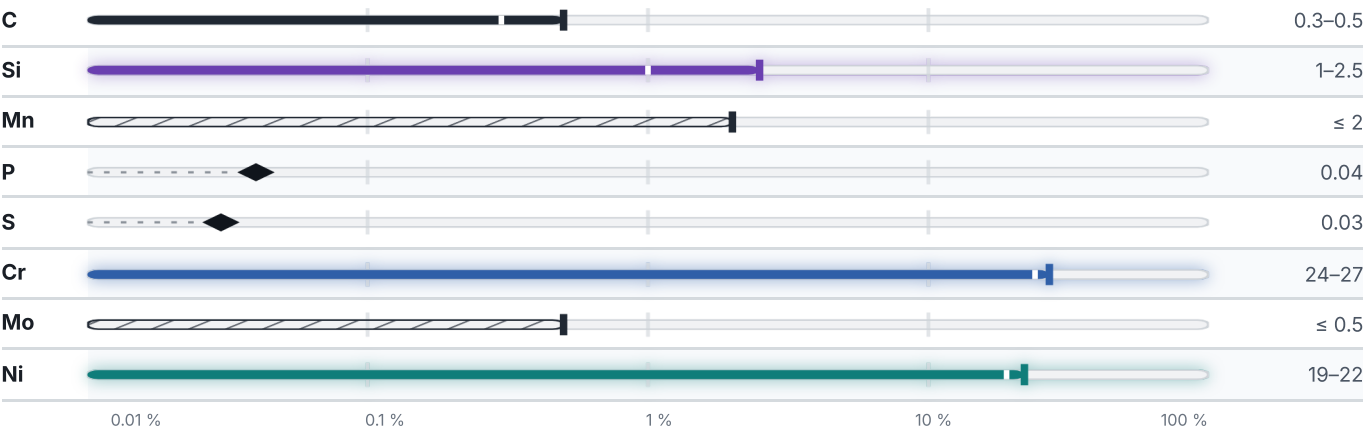
Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



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

4 значений в 1 состояниях

QUENCHING 1100°C	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
to 100	491	245	25	28

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

20 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		7	Россия / СНГ		2
J94203	Собственное название марки	uns	20KH25N19S2L		gost
J94204	Собственное название марки	uns	20X25N19C2Л		gost
J94224	Собственное название марки	uns			
НК		aisi-sae	Европа		1
J94203		aisi-sae	GX40CrNiSi25-20	Собственное название марки	din-en
J94204		aisi-sae			
J94224		aisi-sae			
Япония		3	Франция		1
SCH 21		jis	Z40CN25-20M		afnor
SCH 22X		jis			
SCH22		jis	Испания		1
Великобритания		2	F.8452		une
310 C 45		bs	Италия		1
310C40		bs	GX40CrNi26-20		uni
			Чехия		1
			422 952		csn
			Польша		1
			LH25N19S2		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 GX40CrNi26-20

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

1.4848

ДАТА ВЫПУСКА

11 сент. 2026 г.