

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.2713 · КЛАСС 1.2

F.528

Номер материала 1.2713

также значится как 55NiCrMoV6

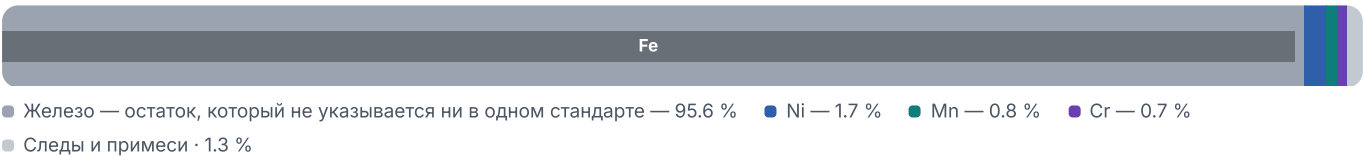
Химический состав, механические и физические характеристики и 21 стандартных обозначений из 12 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 21 в 12 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 10 в наличии
--	---	---

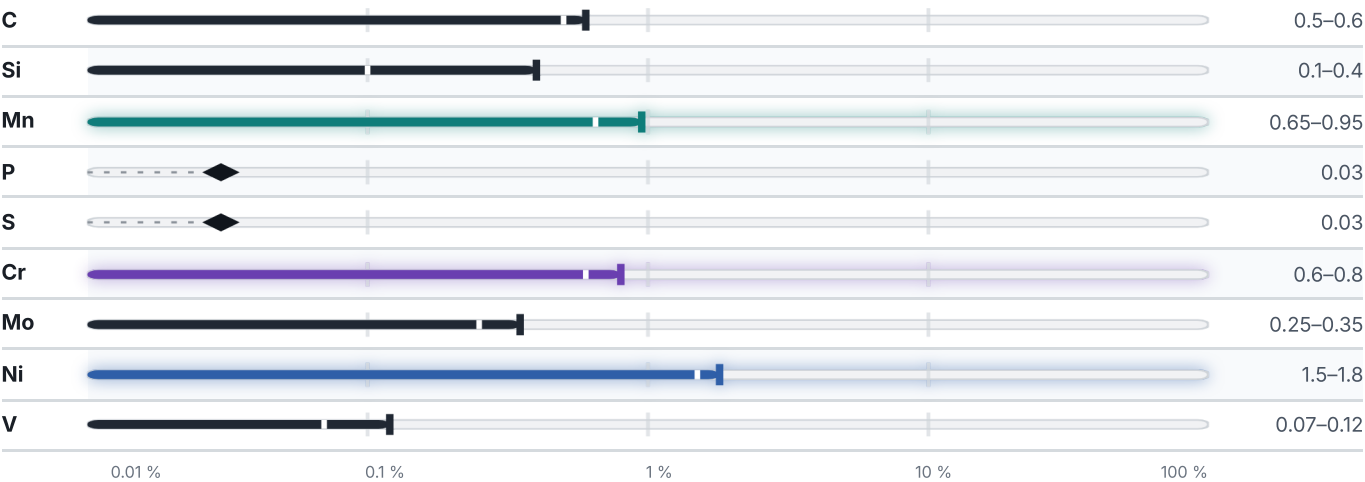
Химический состав

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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 718 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 711 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 701 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 500 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Механические свойства

2 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	HB	HRC
Annealed	207	–
Quenched and tempered	–	45

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

21 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Польша	3	Международный	2
WNL	pn	55NiCrMoV7	iso
WNL1	pn	56NiCrMoV7	iso
WNLV	pn		
Япония		Япония	2
SKS51		SKS51	jis
SKT4		SKT4	jis
Россия / СНГ		Россия / СНГ	2
5ChNM		5ChNM	gost
5XNM		5XNM	gost
Франция		Франция	1
55NCDV7		55NCDV7	afnor
Китай		Китай	1
5CrNiMo		5CrNiMo	gb
Чехия		Чехия	1
19662		19662	csn
Сербия		Сербия	1
Ѓ.5741		Ѓ.5741	srps
Европа	2		
1.2713	din-en		
55NiCrMoV6	din-en	Собственное название марки	
Соединенные Штаты	2		
T61206	uns	Собственное название марки	
L6	aisi-sae	Собственное название марки	
Великобритания	2		
BH224	bs		
BH224/5	bs		
Испания	2		
F.520.S	une		
F.528	une		

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 F.528

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	1.2713	11 сент. 2026 г.