

NUMER MATERIAŁU 1.2713 · KLASA 1.2

BH224

Numer materiału 1.2713

ujmowany także jako 55NiCrMoV6

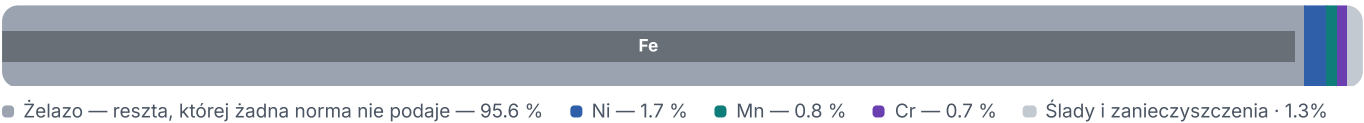
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 21 oznaczeń normowych z 12 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 21 w 12 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
--	---	---

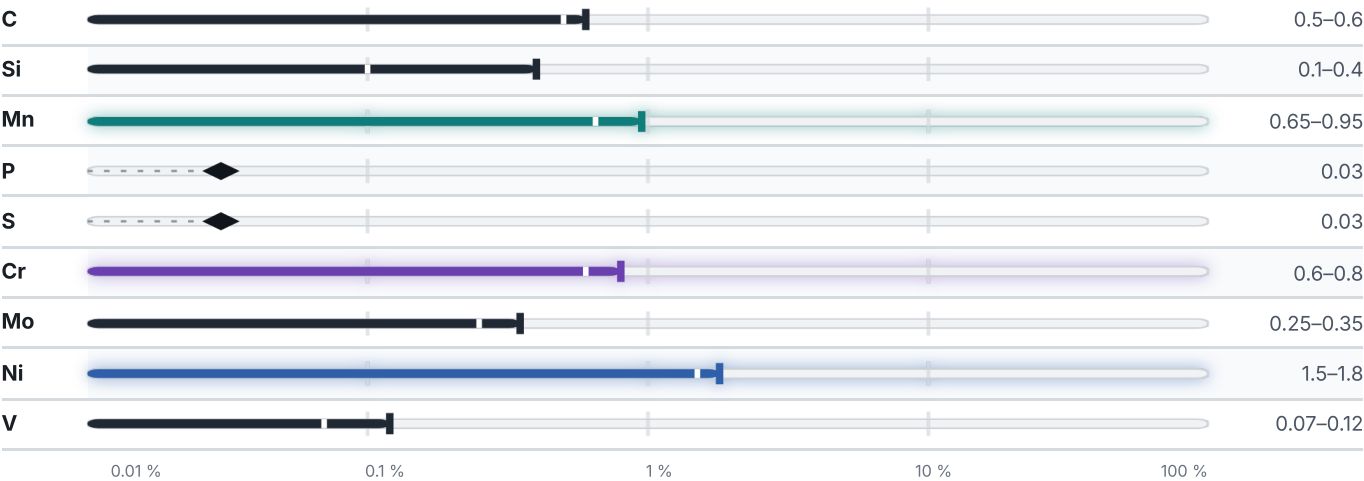
Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



Skala logarytmiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarytmiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

Przewidywane temperatury przemiany

obliczone ze składu · °C

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

Właściwości mechaniczne

2 wartości w 1 stanach

STAN · WYMIAR	HB	HRC
Annealed	207	–
Quenched and tempered	–	45

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

21 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Polska	3	Międzynarodowy	2
WNL	pn	55NiCrMoV7	iso
WNL1	pn	56NiCrMoV7	iso
WNLV	pn		
Europa	2	Japonia	2
1.2713	din-en	SKS51	jis
55NiCrMoV6 Własna nazwa gatunku	din-en	SKT4	jis
Stany Zjednoczone	2	Rosja / WNP	2
T61206 Własna nazwa gatunku	uns	5ChNM	gost
L6 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	5XHM	gost
Wielka Brytania	2	Francja	1
BH224	bs	55NCDV7	afnor
BH224/5	bs		
Hiszpania	2	Chiny	1
F.520.S	une	5CrNiMo	gb
F.528	une	Czechy	1
		19662	csn
		Serbia	1
		Č.5741	srps

Uwaga dotycząca zastosowania. Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

Zapytanie o BH224

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

Wyślij zapytanie**KARTA MATERIAŁOWA
ONLINE**

Przejdź do strony materiału

WYSZUKIWARKA GATUNKÓW

Przeszukaj wszystkie gatunki

NUMER MATERIAŁU

1.2713

WYDANO

10 wrz 2026