

NUMER MATERIAŁU 1.4826 · KLASA 1.4

HRSC17

Numer materiału 1.4826

ujmowany także jako GX40CrNiSi22-10

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 28 oznaczeń normowych z 13 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	28 w 13 regionach	9 w zestawieniu

Skład chemiczny

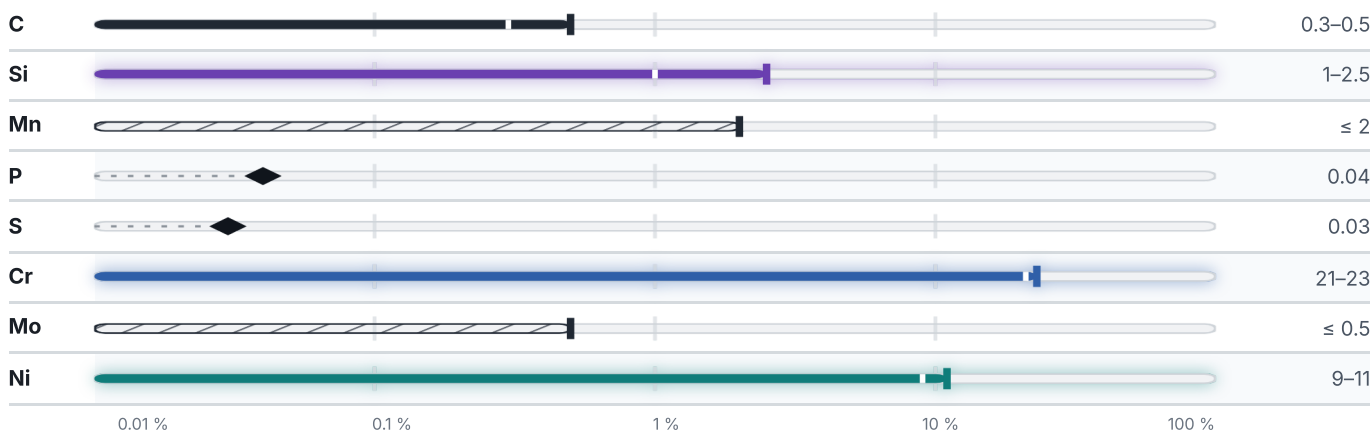
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 63.3 % ● Cr — 22 % ● Ni — 10 % ● Mn — 2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.7%

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

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

28 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	7	Rosja / WNP	2
J92502	uns	40KH24N12SL	gost
J92803	uns	40X24H12CЛ	gost
HF	aisi-sae	Czechy	2
HH	aisi-sae	422 934	csn
J93503	aisi-sae	422936	csn
J94003	aisi-sae	Francja	1
J94013	aisi-sae	Z40CN25-12	afnor
Japonia	4	Chiny	1
SCH12	jis	ZG35Cr26Ni12	gb
SCH13A	jis	Włochy	1
SCH17	jis	GX35CrNi25-12	uni
SCS17	jis	Polska	1
Korea Południowa	3	LH23N18C	pn
HRSC13A	ks	Węgry	1
HRSC17	ks	40CrNiSi25-12	msz
SSC17	ks	Rumunia	1
Europa	2	T35NiCr260	stas
GX40CrNiSi22-10	Własna nazwa gatunku	din-en	
GX40CrNiSi22-9	Własna nazwa gatunku	din-en	
Wielka Brytania	2		
309C30	bs		
309C35	bs		

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 HRSC17

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

1.4826

WYDANO

6 wrz 2026