

NUMER MATERIAŁU 1.4923 · KLASA 1.4

X21CrMoNiV12-1

Numer materiału 1.4923

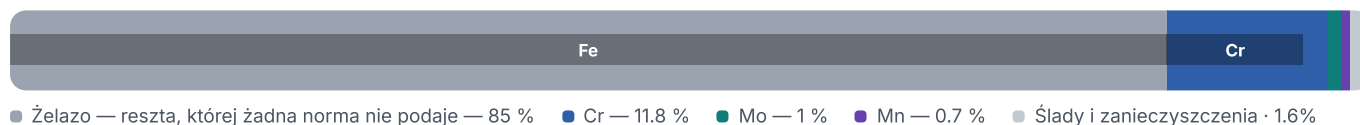
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.7 g/cm ³	9 w 6 regionach	10 w zestawieniu

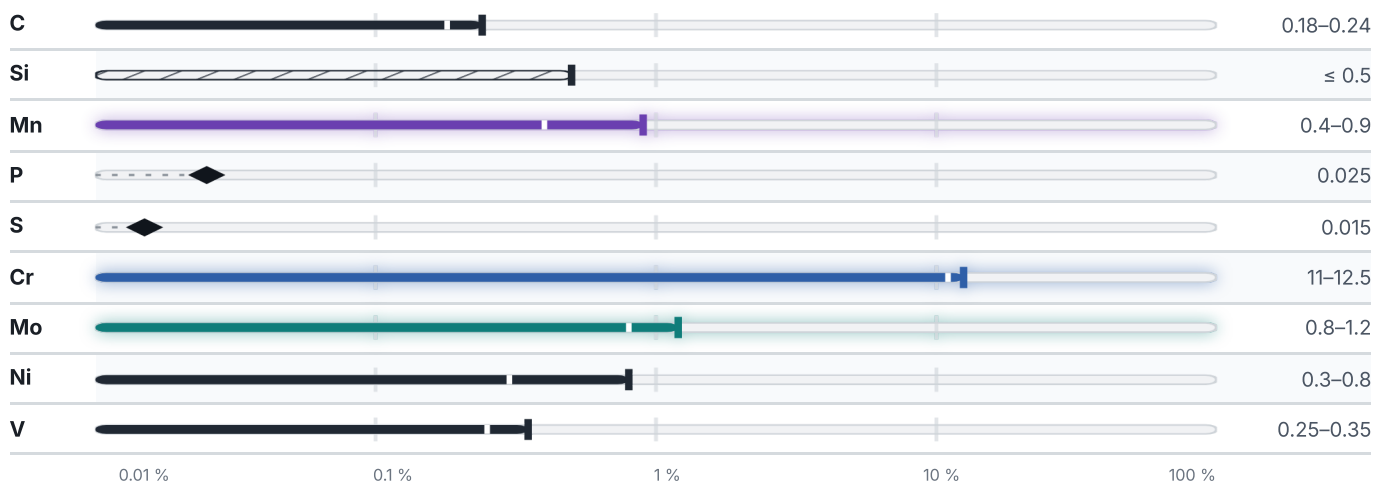
Skład chemiczny

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

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

Właściwości mechaniczne

1 wartości w 1 stanach

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	302

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.7	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Europa	2	Wielka Brytania	1
X21CrMoNiV12-1	Własna nazwa gatunku din-en	762	bs
X22CrMoV12-1	Własna nazwa gatunku din-en	Czechy	1
Francja	2	17134	csn
Z20CDNbV11	afnor	Słowacja	1
Z21CDV12	afnor	17 134	stn
Polska	2		
20H12MIF	pn		
23H12MNF	pn		

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 X21CrMoNiV12-1

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.4923	11 wrz 2026