

NUMER MATERIAŁU 2.4665 · KLASA 2.4

Alloy X

Numer materiału 2.4665

ujmowany także jako NiCr22Fe18Mo

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 26 oznaczeń normowych z 10 regionów.

GĘSTOŚĆ

8.22 g/cm³

INNE OZNACZENIA

26 w 10 regionach

WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI

15 w zestawieniu

Skład chemiczny

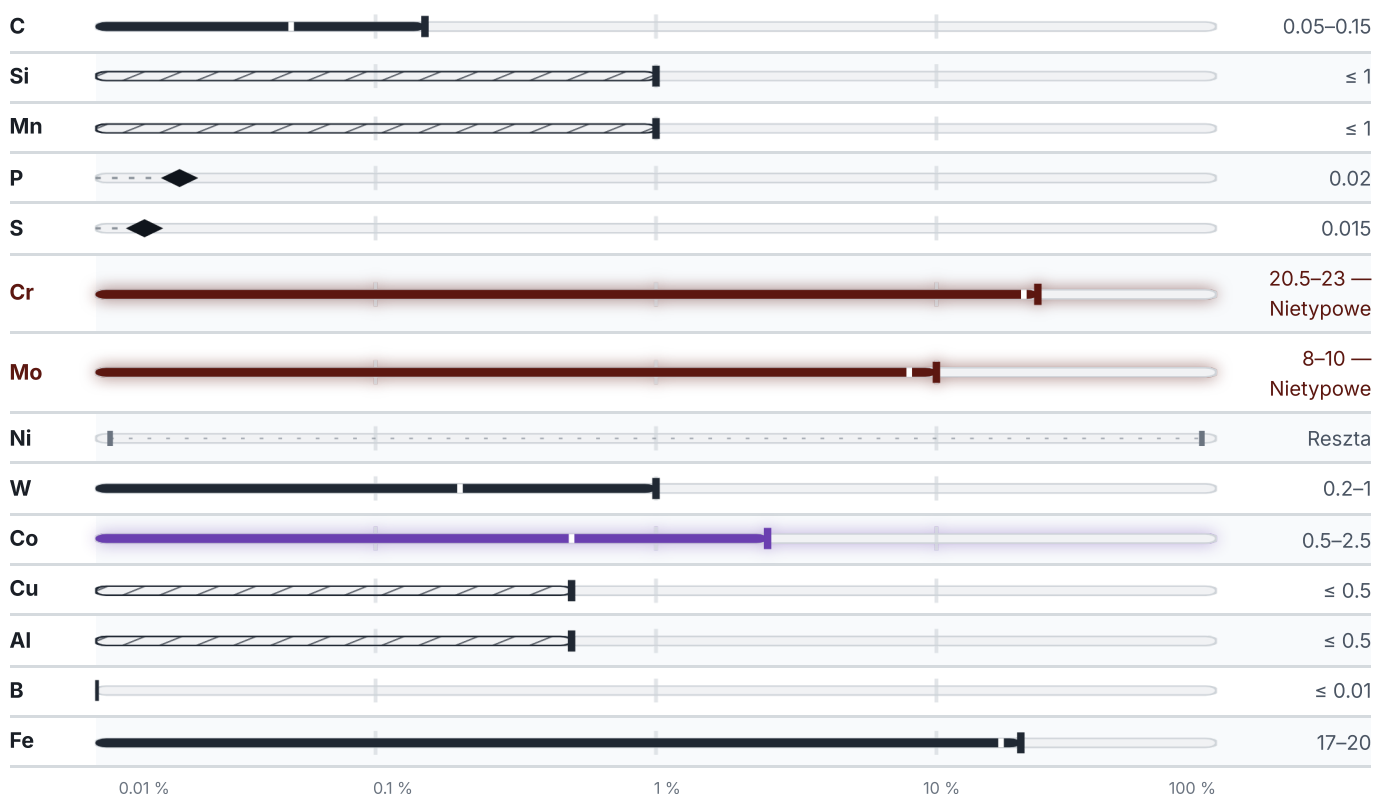
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 64 % ● Cr — 21.8 % ● Mo — 9 % ● Co — 1.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 3.7%

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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	8.22	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

26 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		11	Chiny		2
N06002		uns	HNS3312		gb
5536E		aisi-sae	NS3312		gb
Alloy X	Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Europa		
B 572		astm	1		
B 829		astm	NiCr22Fe18Mo	Własna nazwa gatunku	din-en
B366		astm	Francja		
B435		astm	1		
B619		astm	Ne 22 FeD		afnor
B622		astm	Międzynarodowy		
B751		astm	1		
B775		astm	NiCr21Fe18Mo9		iso
Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka		5	Japonia		1
5536		ams	NW6002		jis
5587		ams	Rosja / WNP		
5588		ams	1		
5754		ams	NiCr15Fe7TiAl		gost
5798		ams	Szwecja		
Wielka Brytania		2	1		
204		bs	MH-03		ss
HR 6		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 Alloy X

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

2.4665

WYDANO

1 wrz 2026