

NUMER MATERIAŁU 2.4669 · KLASA 2.4

5542

Numer materiału 2.4669

ujmowany także jako NiCr15Fe7Ti2Al

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 23 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 8.2 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 23 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 14 w zestawieniu
---	--	---

Skład chemiczny

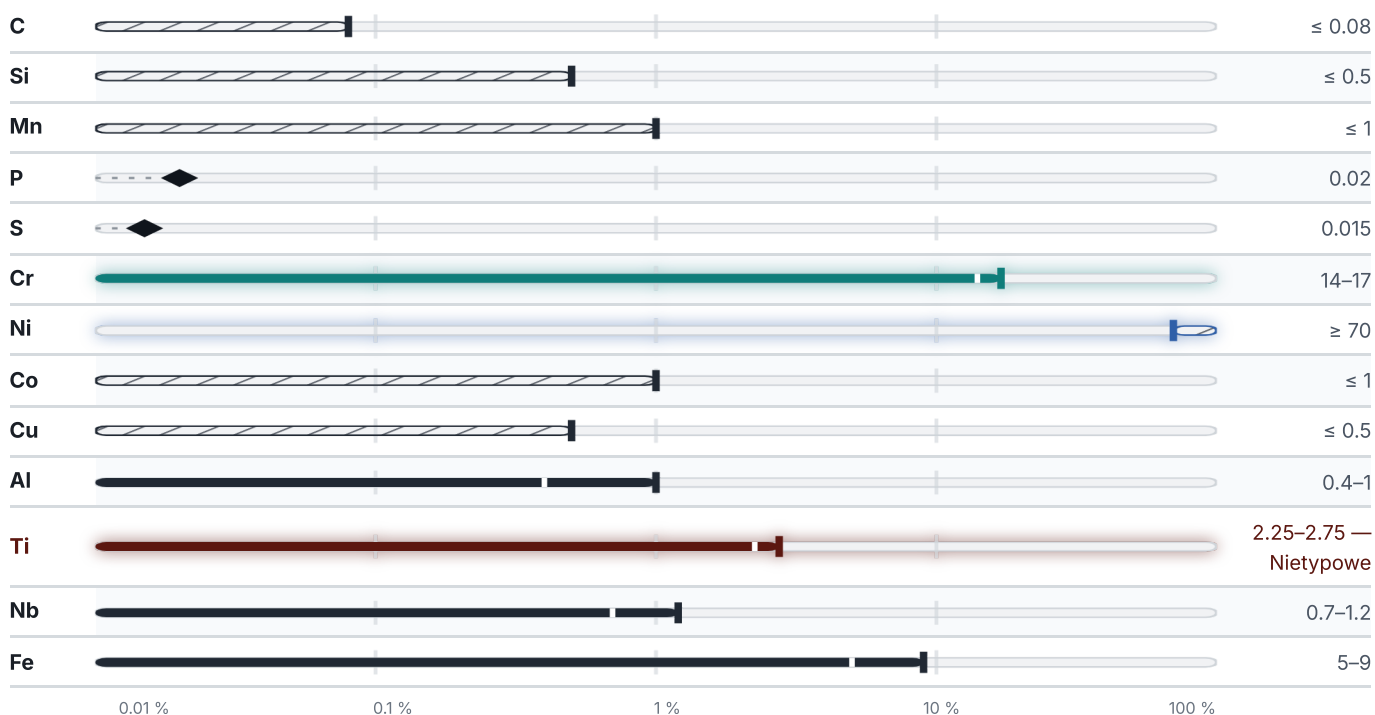
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 7.2 % ● Ni — 70 % ● Cr — 15.5 % ● Ti — 2.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 4.8 %

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, Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	8.2	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

23 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka		10	Europa		2
5542	ams		NiCr15Fe7Ti2Al	Własna nazwa gatunku	din-en
5598	ams		NiCr15Fe7TiAl	Własna nazwa gatunku	din-en
5667	ams		Wielka Brytania		
5668	ams				
5669	ams		HR505		bs
5670	ams		Francja		
5671	ams				
5698	ams		NC 15 Fe TNb		afnor
5699	ams		Międzynarodowy		
5747	ams				
Stany Zjednoczone		7	NW7750		iso
N07750	Własna nazwa gatunku	uns	Japonia		
N07752		uns			
5542G		aisi-sae	NCF750		jis
688	Własna nazwa gatunku	aisi-sae			
B 637		astm			
Inconel® X-750		astm			
N07750		astm			

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 5542

Wyślij zapytanie

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