

NUMER MATERIAŁU 2.4964 · KLASA 2.4

5796

Numer materiału 2.4964

ujmowany także jako CoCr20W15Ni

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 8 oznaczeń normowych z 3 regionów.

GĘSTOŚĆ 9.1 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 8 w 3 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
---	---	---

Skład chemiczny

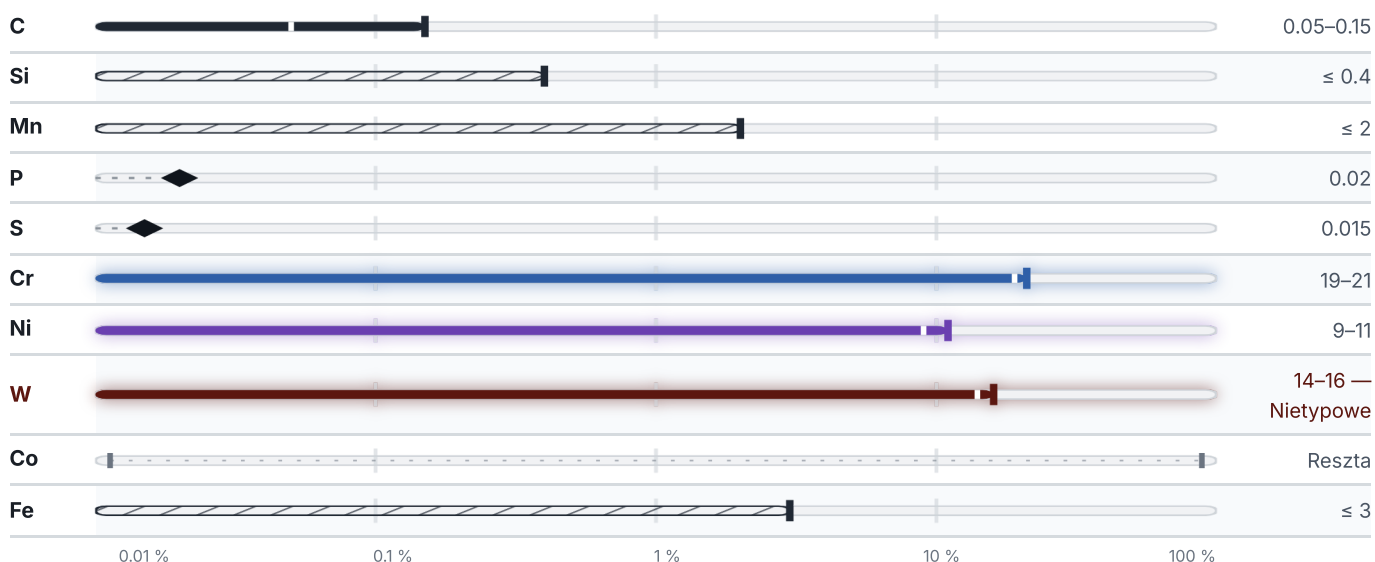
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 52.5 % ● Cr — 20 % ● W — 15 % ● Ni — 10 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.5%

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: Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	9.1	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

8 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	4	Stany Zjednoczone	3
5537	ams	R30605 Własna nazwa gatunku	uns
5759	ams	670 Własna nazwa gatunku	aisi-sae
5796	ams	F90	astm
5797	ams	Europa	1
		CoCr20W15Ni Własna nazwa gatunku	din-en

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 5796

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

2.4964

WYDANO

10 wrz 2026