

NUMER MATERIAŁU 2.4668 · KLASA 2.4

HR8

Numer materiału 2.4668

ujmowany także jako NiCr19Fe19Nb5Mo3

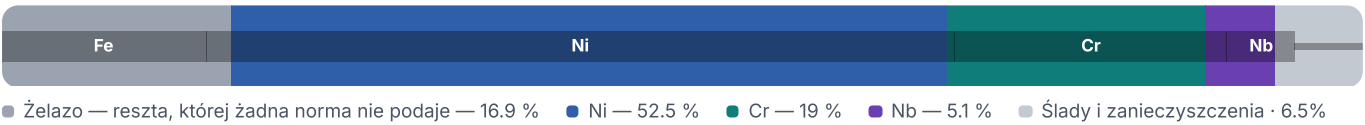
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 29 oznaczeń normowych z 10 regionów.

GĘSTOŚĆ 8.2 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 29 w 10 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 16 w zestawieniu
---	---	---

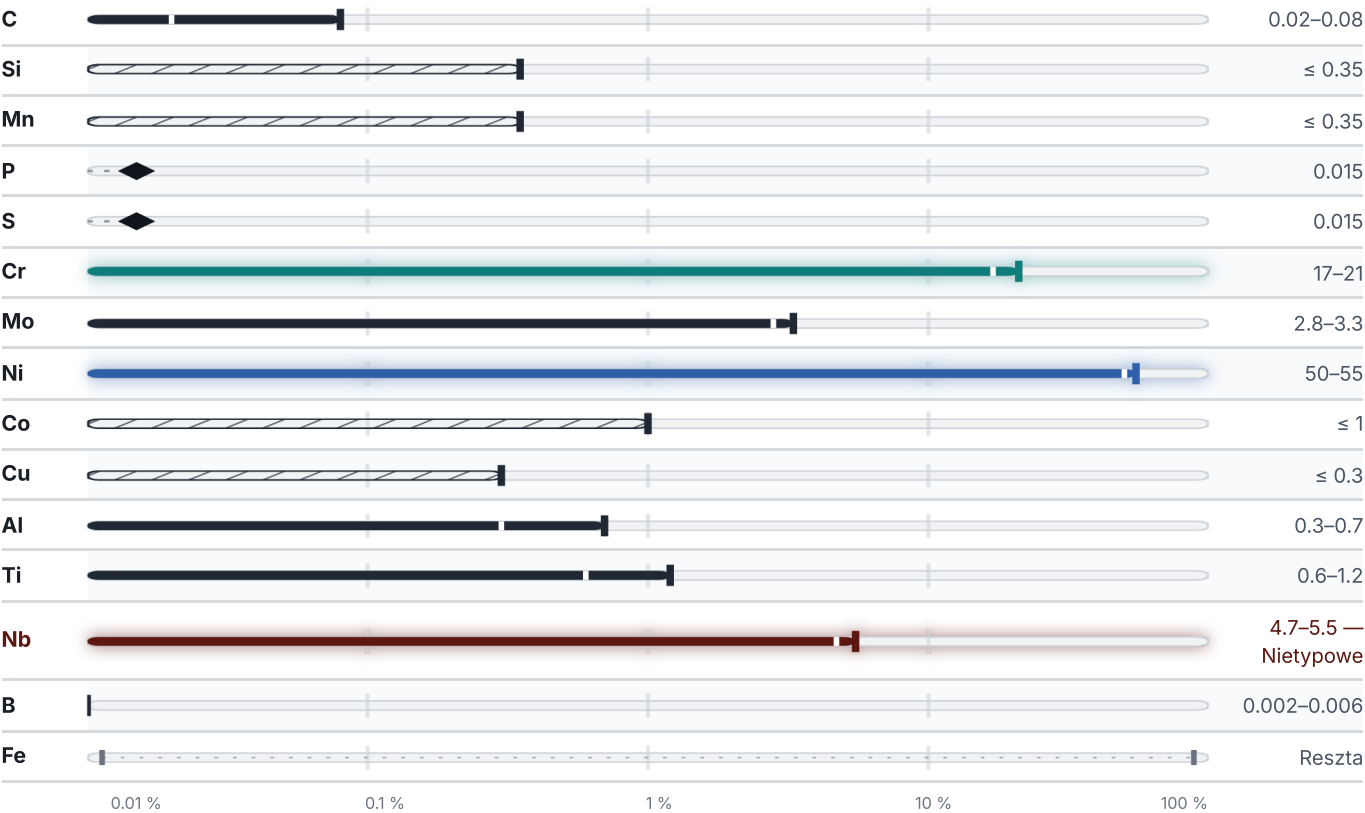
Skład chemiczny

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	8.2	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

29 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka		9	Europa		2
5589	ams		NiCr19Fe19Nb5Mo3	Własna nazwa gatunku	din-en
5590	ams		NiCr19NbMo	Własna nazwa gatunku	din-en
5596	ams		Wielka Brytania		2
5597	ams		BS2901 grade NA51		bs
5662	ams		HR8		bs
5663	ams		Międzynarodowy		2
5664	ams		NiCr19Fe19Nb5Mo3		iso
5832	ams		NW7718		iso
5962	ams		Francja		1
Stany Zjednoczone		6	NC 19FeNb		afnor
N07718	Własna nazwa gatunku	uns	Japonia		1
B637	astm		NCF718		jis
B670	astm		Szwecja		1
F3055	astm		MH-06		ss
Inconel 718 wg AMS	astm		Korea Południowa		1
N07718	astm		NCF718		ks
Rosja / WNP		4			
ChN55MBJu	gost				
ChN55MTJuB	gost				
XH55MБЮ	gost				
XH55MTЮB	gost				

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 HR8

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

2.4668

WYDANO

8 wrz 2026