

NUMER MATERIAŁU 2.4858 · KLASA 2.4

B 424

Numer materiału 2.4858

ujmowany także jako NiCr21Mo

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 18 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
8.14 g/cm³	18 w 4 regionach	14 w zestawieniu

Skład chemiczny

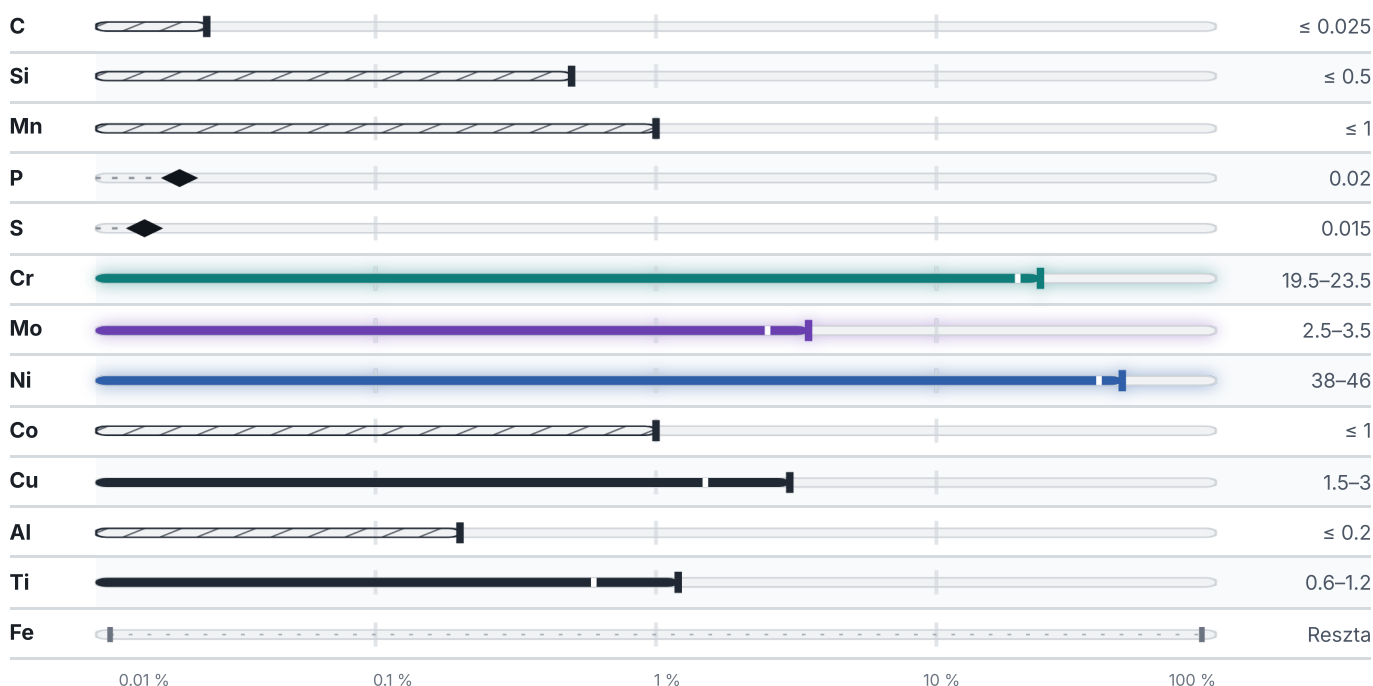
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 27.6 % ● Ni — 42 % ● Cr — 21.5 % ● Mo — 3 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 5.9%

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	8.14	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

18 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	15	Europa	1
N08825 Własna nazwa gatunku	uns	NiCr21Mo Własna nazwa gatunku	din-en
N08826 Własna nazwa gatunku	uns		
B 423	astm	Wielka Brytania	1
B 424	astm	3072-76	bs
B 425	astm		
B 564	astm	Francja	1
B 705	astm	NC 21 FeDU	afnor
B 751	astm		
B 755	astm		
B 829	astm		
B 906	astm		
B163	astm		
B366	astm		
B704	astm		
B775	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 B 424

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
2.4858

WYDANO
9 wrz 2026