

NUMER MATERIAŁU 1.4023 · KLASA 1.4

1.4023

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 21 oznaczeń normowych z 5 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 21 w 5 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 9 w zestawieniu
--	--	--

Skład chemiczny

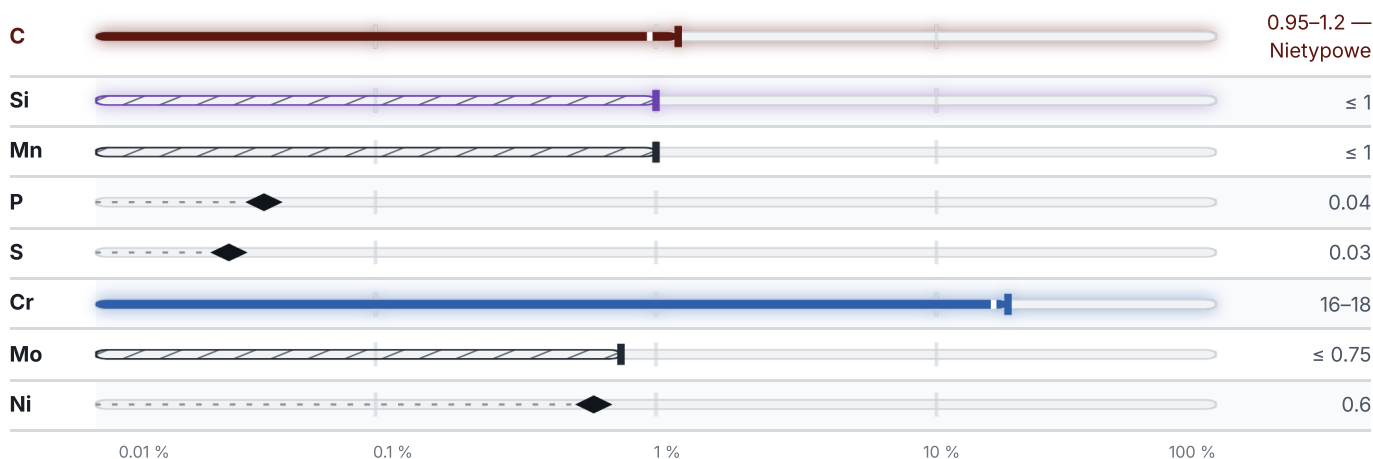
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 78.5 % ● Cr — 17 % ● C — 1.1 % ● Si — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.4%

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	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

21 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	13	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	5
S44004	uns	5618	ams
440C	aisi-sae	5630	ams
51440C	aisi-sae	5880	ams
A 480	astm	5899	ams
A276	astm	7445	ams
A314	astm		
A473	astm	Europa	1
A493	astm	X110Cr17	Własna nazwa gatunku din-en
A580	astm		
F116	astm	Japonia	1
F1613	astm	SUS 440C	jis
F2215	astm		
F899	astm	Chiny	1
		9Cr18	gb

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 1.4023

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

1.4023

WYDANO

5 wrz 2026