

NUMER MATERIAŁU 1.4038 · KLASA 1.4

1.4038

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 16 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 16 w 4 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 7 w zestawieniu
--	--	--

Skład chemiczny

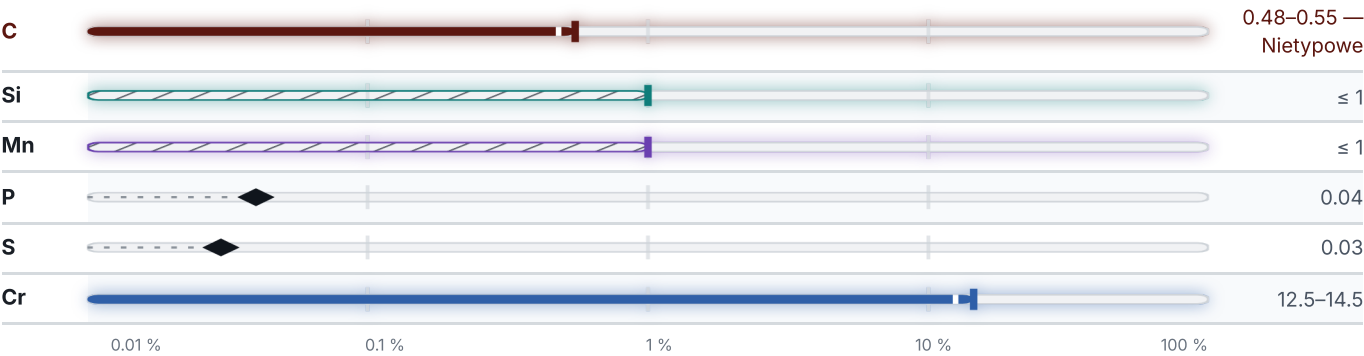
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 83.9 % ● Cr — 13.5 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.6%

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	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

16 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	12	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	2
S42000	uns	5506	ams
420	aisi-sae	5621	ams
51420	aisi-sae		
A1049	astm	Europa	1
A176	astm	X52Cr13 Własna nazwa gatunku	din-en
A182	astm		
A276	astm	Brazylia	1
A314	astm	420	abnt
A473	astm		
A580	astm		
F1079	astm		
F2215	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 1.4038

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

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4038	WYDANO 7 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	----------------------

[Przejdź do strony materiału](#)