

NUMER MATERIAŁU 1.4317 · KLASA 1.4

1.4317

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 8 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 8 w 4 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
------------------------------	---	---

Skład chemiczny

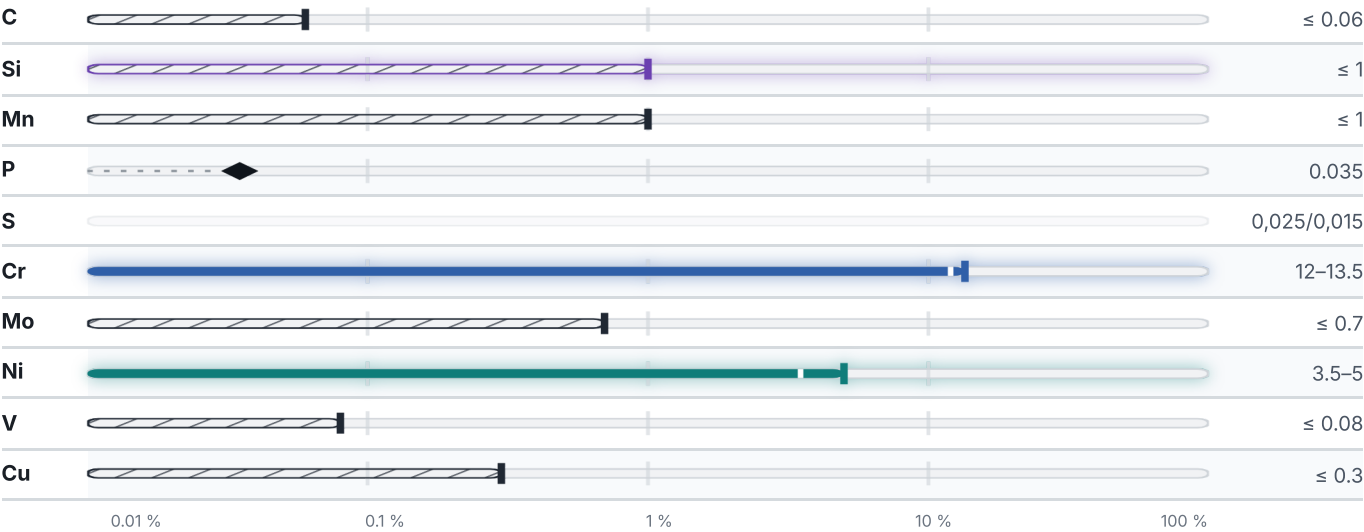
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 79.8 % ● Cr — 12.8 % ● Ni — 4.3 % ● Si — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.2%

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

8 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Europa	2	Wielka Brytania	2	
G-X 5 CrNi 13 4	Własna nazwa gatunku	din-en	425 C 11	bs
GX4CrNi13-4	Własna nazwa gatunku	din-en	425 C 12	bs
Stany Zjednoczone	2	Japonia	2	
J91540	Własna nazwa gatunku	uns	SCS 6	jis
J91540		aisi-sae	SCS 6X	jis

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 1.4317

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.4317	10 wrz 2026