

NUMER MATERIAŁU 1.4818 · KLASA 1.4

1.4818

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 4 oznaczeń normowych z 3 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 4 w 3 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
------------------------------	---	---

Skład chemiczny

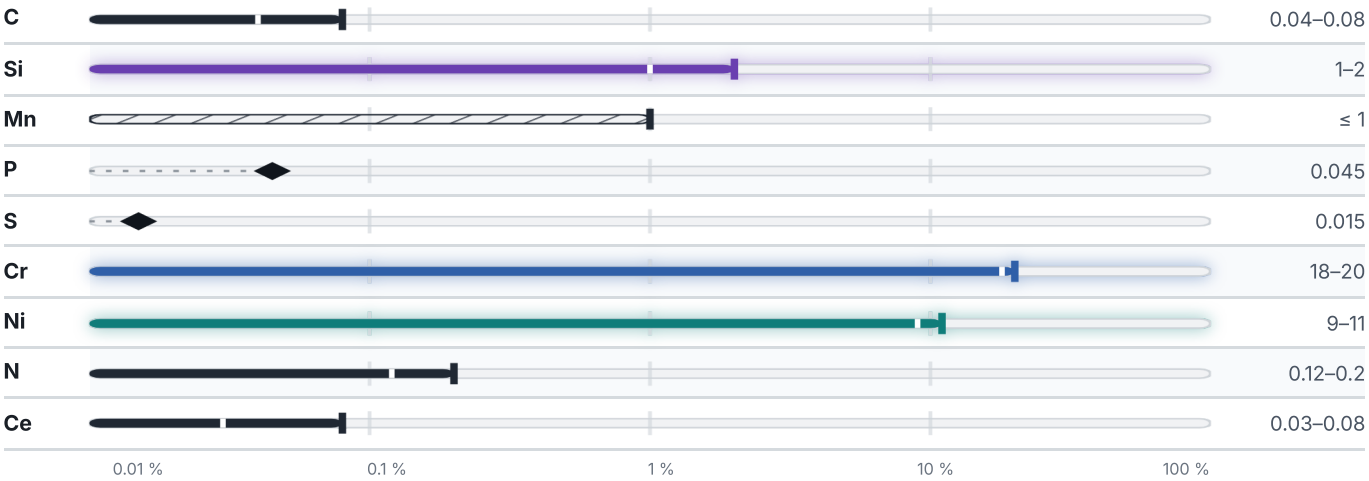
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 68.2 % ● Cr — 19 % ● Ni — 10 % ● Si — 1.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.3%

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: Mo.

Właściwości mechaniczne

1 wartości w 1 stanach

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	210

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

4 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		2	Europa		1
S30415	Własna nazwa gatunku	uns	X6CrNiSiNce19-10	Własna nazwa gatunku	din-en
S30415		aisi-sae			
			Szwecja		1
			2372		ss

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 1.4818

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

1.4818

WYDANO

21 wrz 2026