

NUMER MATERIAŁU 1.3541 · KLASA 1.3

X47Cr14

Numer materiału 1.3541

ujmowany także jako X45Cr13

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 17 oznaczeń normowych z 8 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 17 w 8 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 7 w zestawieniu
--	--	--

Skład chemiczny

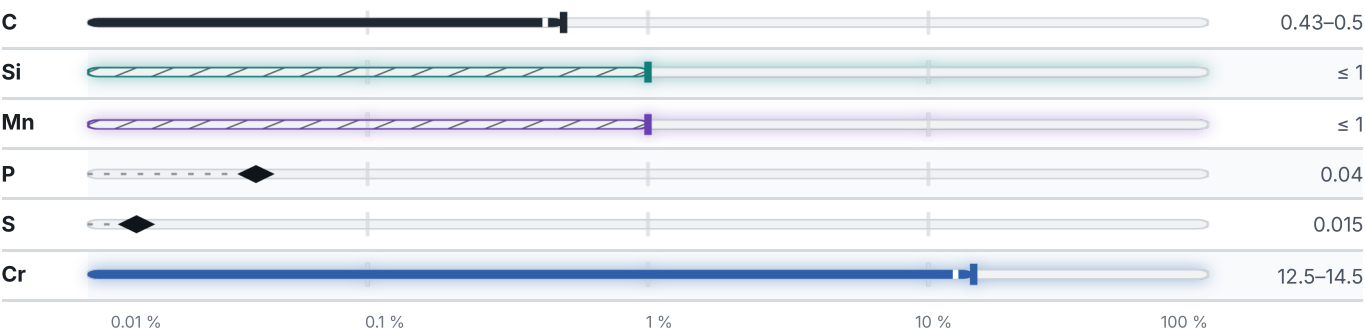
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 84 % ● Cr — 13.5 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.5%

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/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

17 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	7	Wielka Brytania	1
S42000	uns	3S62	bs
420	aisi-sae	Francja	1
A276	astm	Z20C13	afnor
A314	astm	Rosja / WNP	1
A484	astm	40Ch13	gost
A580	astm	Czechy	1
A756B50 X47Cr14	astm	17029	csn
Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	3	Słowacja	1
5506	ams	17 029	stn
5620	ams		
5621	ams		
Europa	2		
X45Cr13	Własna nazwa gatunku	din-en	
X47Cr14	Własna nazwa gatunku	din-en	

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 X47Cr14

Wyślij zapytanie

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

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.3541	9 wrz 2026