

NUMER MATERIAŁU 1.4919 · KLASA 1.4

X6CrNiMoB17-12-2

Numer materiału 1.4919

ujmowany także jako X6CrNiMo17-13

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 13 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	13 w 7 regionach	11 w zestawieniu

Skład chemiczny

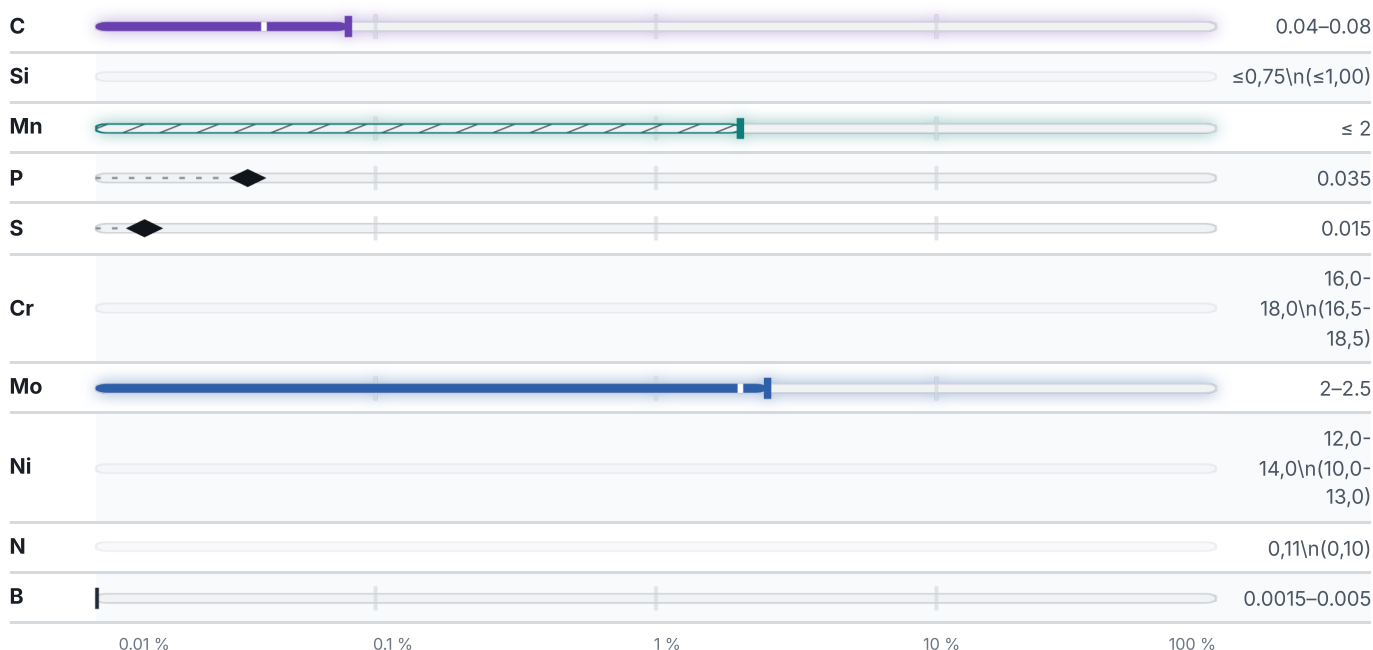
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 95.6 % ● Mo — 2.3 % ● Mn — 2 % ● C — 0.1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.1%

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: Si, Ni, Cr.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

13 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	3	Wielka Brytania	2
S31609 Własna nazwa gatunku	uns	316 S 51	bs
316H Własna nazwa gatunku	aisi-sae	316 S 53	bs
S31609	aisi-sae		
Japonia	3	Francja	1
SUS 316HFB	jis	Z6CND17-13B	afnor
SUS 316HTB	jis	Czechy	1
SUS 316HTP	jis	17341	csn
Europa	2	Słowacja	1
X6CrNiMo17-13 Własna nazwa gatunku	din-en	17 341	stn
X6CrNiMoB17-12-2 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 X6CrNiMoB17-12-2

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4919	WYDANO 7 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	----------------------

Przejdź do strony materiału