

NUMER MATERIAŁU 1.4361 · KLASA 1.4

X 1 CrNiSi 18 15

Numer materiału 1.4361

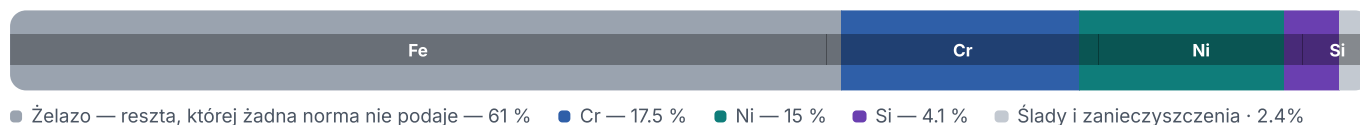
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 11 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.95 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 11 w 6 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
--	--	---

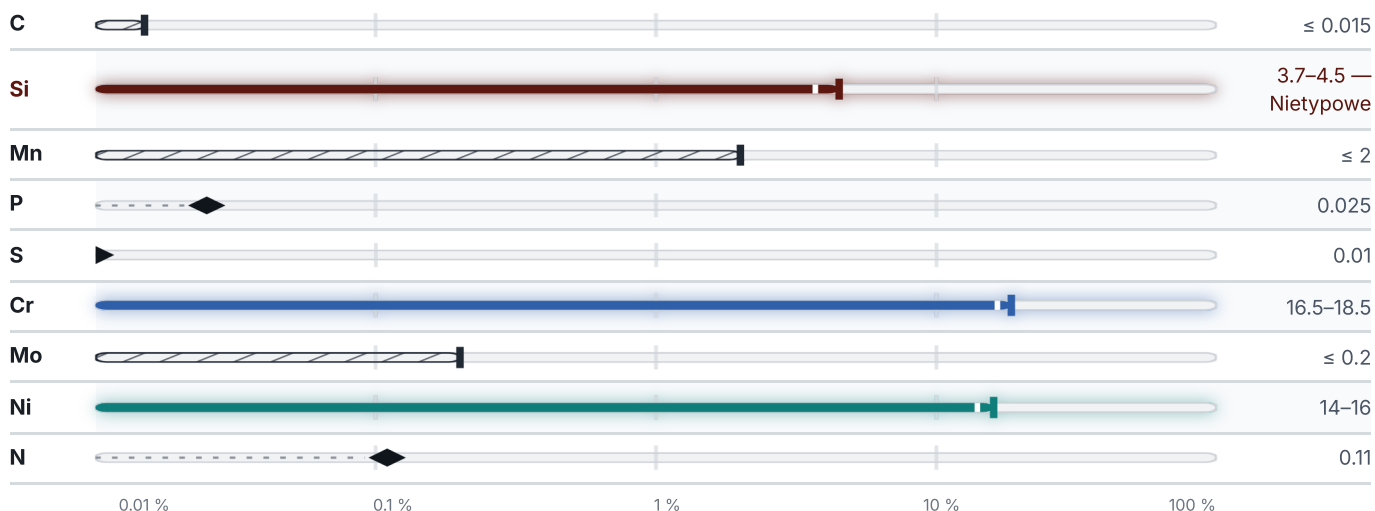
Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



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 mechaniczne		1 wartości w 1 stanach
SOFT ANNEALED	HB	
Soft annealed	230	

Właściwości fizyczne			1 wartości
WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	
Gęstość	7.95	g/cm³	

Obróbka cieplna			1 procesów
KROK	TEMPERATURA	OŚRODEK	
Hartowanie	1100–1150 °C	Woda	

Oznaczenia w poszczególnych normach			11 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne		
Stany Zjednoczone		4	Japonia		2
S30600	Własna nazwa gatunku	uns	SUS XM15J1		jis
306		aisi-sae	SUS XM15J1TB		jis
S30600		aisi-sae			
F46		astm	Francja		1
			Z1CNS17-15		afnor
Europa		2	Węgry		1
X 1 CrNiSi 18 15	Własna nazwa gatunku	din-en			
X1CrNiSi18-15-4	Własna nazwa gatunku	din-en	KO43ELC		msz
			Korea Południowa		1
			XM15J1		ks

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 X 1 CrNiSi 18 15

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	1.4361	11 wrz 2026