

NUMER MATERIAŁU 1.7386 · KLASA 1.7

X12CrMo9-1

Numer materiału 1.7386

ujmowany także jako X11CrMo9-1

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 17 oznaczeń normowych z 5 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 17 w 5 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 10 w zestawieniu
--	--	---

Skład chemiczny

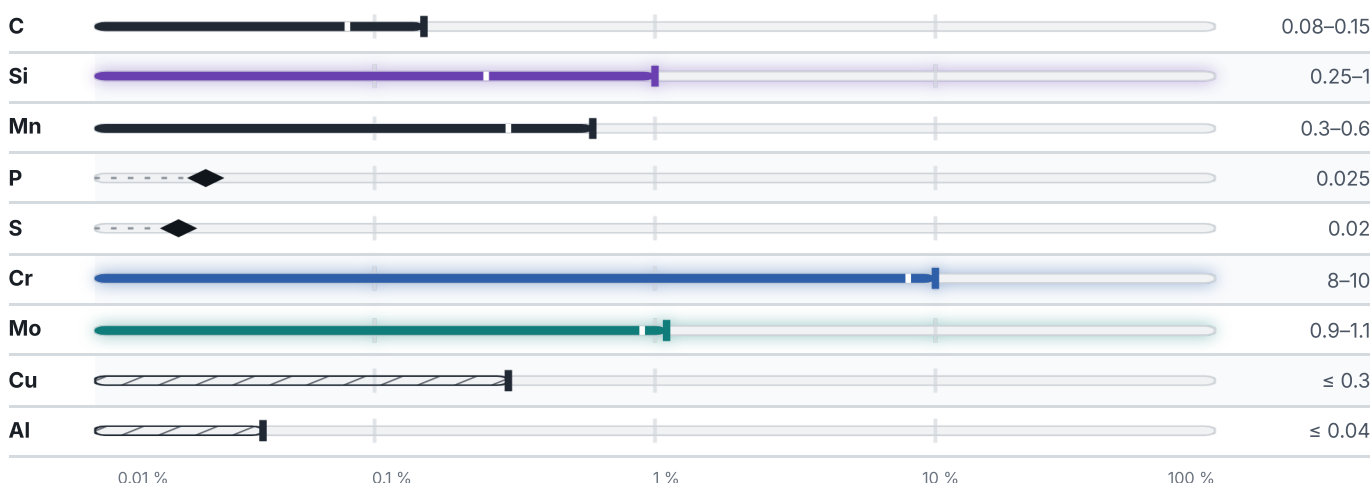
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 88.4 % ● Cr — 9 % ● Mo — 1 % ● Si — 0.6 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.9%

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.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

17 oznaczeń · 7 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		9	Japonia		3
K90941	Własna nazwa gatunku	uns	STBA26		jis
S50400	Własna nazwa gatunku	uns	STFA26		jis
S50488	Własna nazwa gatunku	uns	STPA26		jis
503	Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Europa		2
504		aisi-sae			
A 182 F 9	Własna nazwa gatunku	astm	X11CrMo9-1	Własna nazwa gatunku	din-en
A213 T9		astm	X12CrMo9-1	Własna nazwa gatunku	din-en
A335 P9		astm	Rosja / WNP		2
A387 Grade 9		astm			
			13Ch9M		gost
			13X9M		gost
			Czechy		1
			17116		csn

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 X12CrMo9-1

Wyślij zapytanie

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