

NUMER MATERIAŁU 1.4011 · KLASA 1.4

GX12Cr12

Numer materiału 1.4011

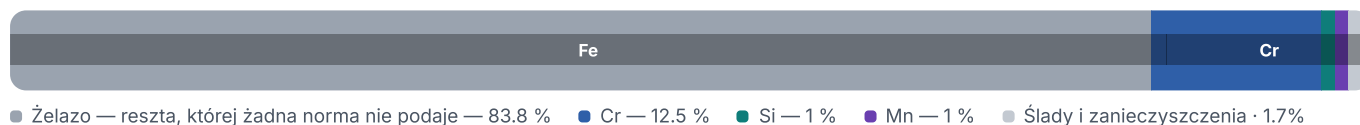
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 38 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	38 w 6 regionach	9 w zestawieniu

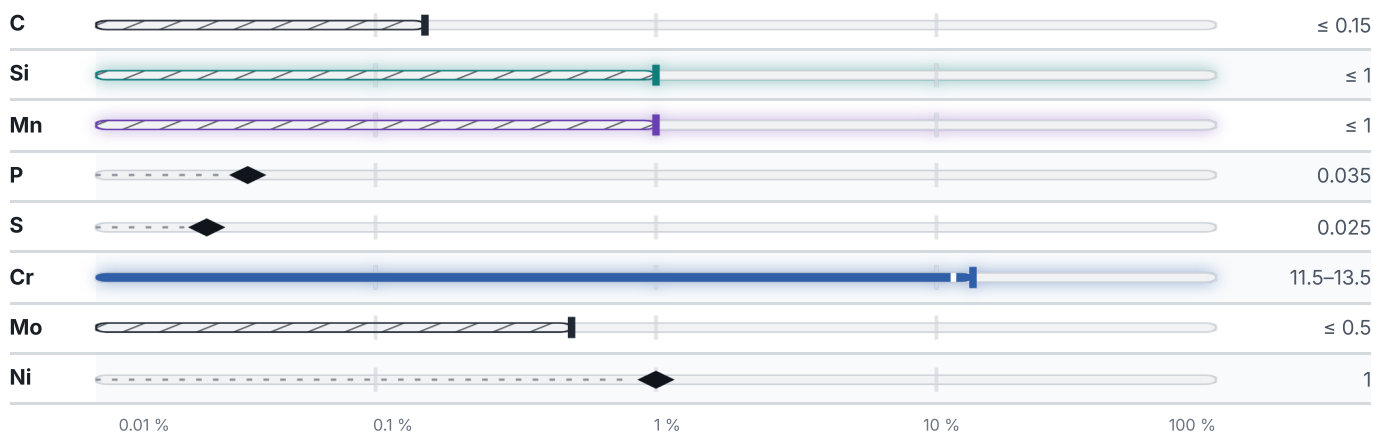
Skład chemiczny

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

38 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		30	Europa		2	
J91150	Własna nazwa gatunku	uns	GX12Cr12	Własna nazwa gatunku	din-en	
J91151	Własna nazwa gatunku	uns	GX12Cr13	Własna nazwa gatunku	din-en	
J91171	Własna nazwa gatunku	uns	Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka			2
J91201	Własna nazwa gatunku	uns	5503			ams
S43000		uns	5627			ams
420		aisi-sae	Japonia			2
430		aisi-sae	SCS 1			jis
51430		aisi-sae	SCS 1X			jis
J91150		aisi-sae	Francja			1
J91151		aisi-sae	Z12 C 13 M			afnor
J91171		aisi-sae	Brazylia			1
A1012		astm	430			abnt
A182		astm				
A240		astm				
A268		astm				
A276		astm				
A314		astm				
A473		astm				
A479		astm				
A493		astm				
A511		astm				
A554		astm				
A580		astm				
A815		astm				
F2215		astm				
F2281		astm				
F593		astm				
F594		astm				
F738		astm				
F836		astm				

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 GX12Cr12

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

1.4011

WYDANO

4 wrz 2026