

NUMER MATERIAŁU 1.4104 · KLASA 1.4

F.3413

Numer materiału 1.4104

ujmowany także jako X12CrMoS17

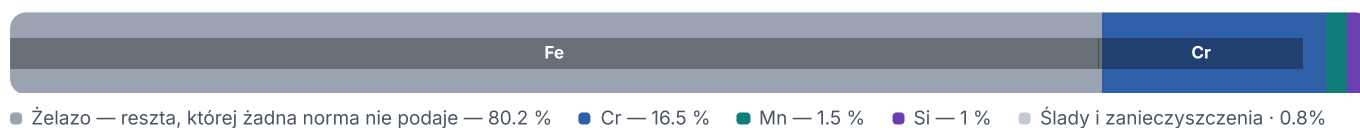
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 32 oznaczeń normowych z 12 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.7 g/cm ³	32 w 12 regionach	8 w zestawieniu

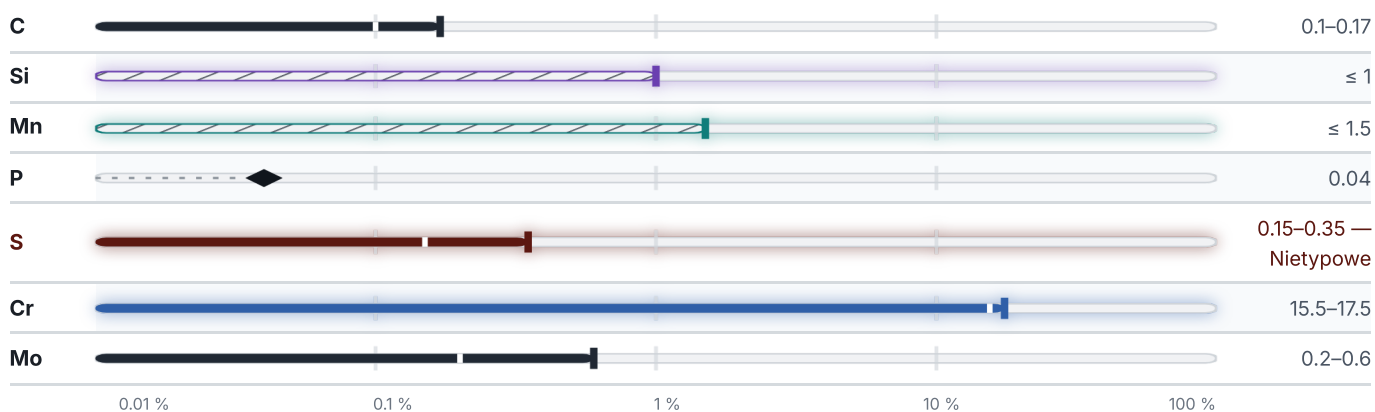
Skład chemiczny

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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni.

Właściwości mechaniczne		1 wartości w 1 stanach
SOFT ANNEALED	HB	
Soft annealed	220	

Właściwości fizyczne		1 wartości
WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.7	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach		32 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne
Stany Zjednoczone	15	Hiszpania3
S43020	uns	F.3117une
430F	aisi-sae	F.3117-X10CrS17une
51430F	aisi-sae	F.3413une
S43020	aisi-sae	
A314	astm	Wielka Brytania1
A473	astm	441 S 29bs
A581	astm	
A582	astm	Japonia1
A895	astm	SUS 430Fjis
F2281	astm	
F593	astm	Chiny1
F594	astm	Y1Cr17gb
F738	astm	
F836	astm	Włochy1
F899	astm	X10CrS17uni
Europa	3	Szwecja1
1.4104	din-en	2383ss
X12CrMoS17	din-en	
X14CrMoS17	din-en	Czechy1
		17140csn
Francja	3	
Z10CF17	afnor	Słowacja1
Z13CF17	afnor	17 140stn
Z8CF17	afnor	
		Serbia1
		Č.4790srps

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 F.3413

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

1.4104

WYDANO

9 wrz 2026