

NUMER MATERIAŁU 1.2060 · KLASA 1.2

T30404

Numer materiału 1.2060

ujmowany także jako 105Cr5

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 27 oznaczeń normowych z 16 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	27 w 16 regionach	7 w zestawieniu

Skład chemiczny

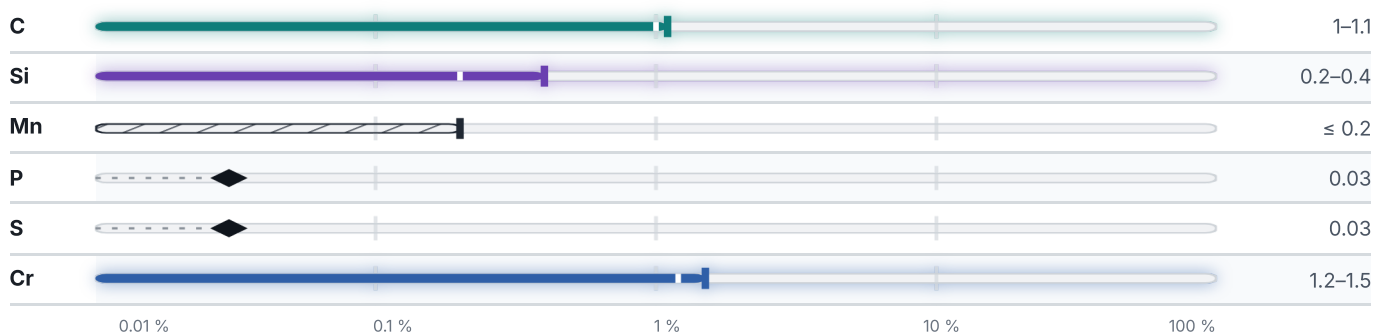
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 97 % ● Cr — 1.4 % ● C — 1.1 % ● Si — 0.3 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.3%

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, Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

27 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Hiszpania4		Austria2	
F.5212	une	BOHLERK100	onorm
X120Cr12	une	K100	onorm
X210CM2	une	Europa1	
X210Cr12	une	105Cr5	Własna nazwa gatunku din-en
Stany Zjednoczone3		Japonia1	
D3	aisi-sae	SKD1	jis
T30403	aisi-sae	Chiny1	
T30404	aisi-sae	Cr12	gb
Francja3		Włochy1	
X200CM2	afnor	X205Cr12KU	uni
X200Cr12	afnor	Szwecja1	
Z200C12	afnor	2312	ss
Wielka Brytania2		Czechy1	
2080	bs	19436	csn
BD3	bs	Polska1	
Rosja / WNP2		NC11	pn
KH12	gost	Rumunia1	
X12	gost	205Cr115	stas
Bułgaria2		Korea Południowa1	
Ch12	bds	STD1	ks
X210Cr12	bds		

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 T30404

Wyślij zapytanie

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