

NUMER MATERIAŁU 1.4003 · KLASA 1.4

S41050

Numer materiału 1.4003

ujmowany także jako X2Cr11

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 15 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.7 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 15 w 6 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 9 w zestawieniu
---	--	--

Skład chemiczny

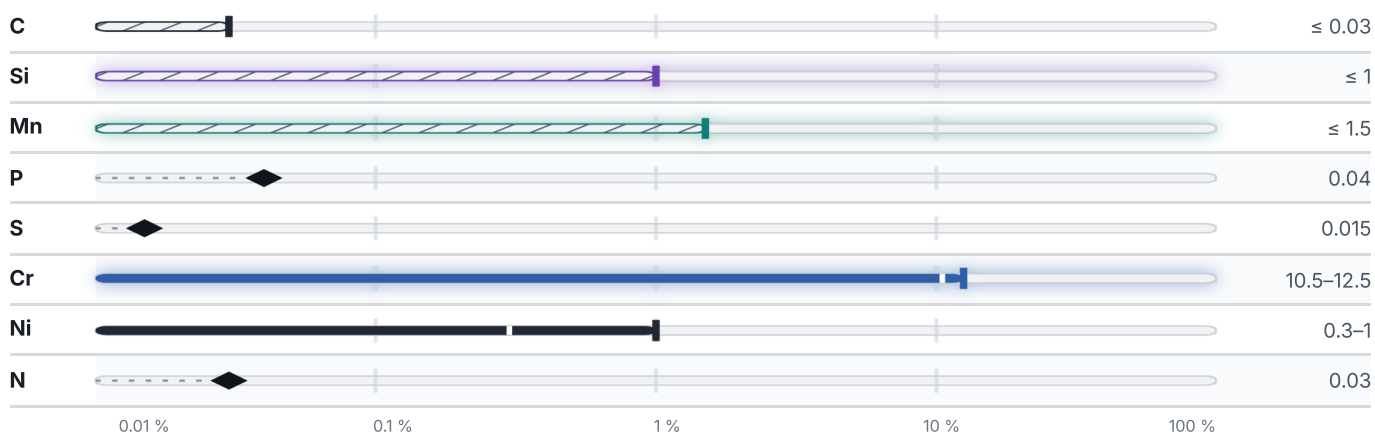
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 85.2 % ● Cr — 11.5 % ● Mn — 1.5 % ● Si — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.8%

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: Mo.

Właściwości mechaniczne		1 wartości w 1 stanach
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		200

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

Oznaczenia w poszczególnych normach		15 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne
Stany Zjednoczone	6	Francja 2
S40977 Własna nazwa gatunku	uns	Z38C13M afnor
S41003 Własna nazwa gatunku	uns	Z8CA12 afnor
S41050 Własna nazwa gatunku	uns	
405	aisi-sae	Japonia 2
410L	aisi-sae	G4303 jis
S40977	aisi-sae	SUS 410L jis
Europa	3	Wielka Brytania 1
1.4003	din-en	405S17 bs
X2Cr11 Własna nazwa gatunku	din-en	
X2CrNi12 Własna nazwa gatunku	din-en	Włochy 1
		X6CrAl13 uni

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 S41050

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

[Wyślij zapytanie](#)