

NUMER MATERIAŁU 1.7038 · KLASA 1.7

38C4u

Numer materiału 1.7038

ujmowany także jako 37CrS4

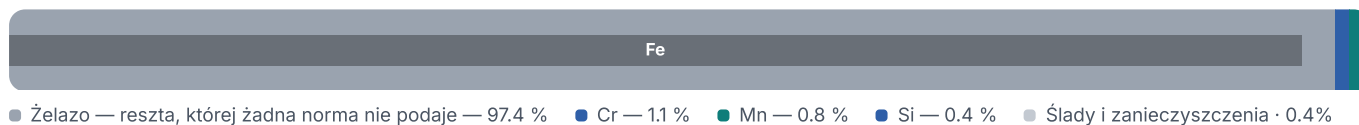
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 10 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 10 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 7 w zestawieniu
--	--	--

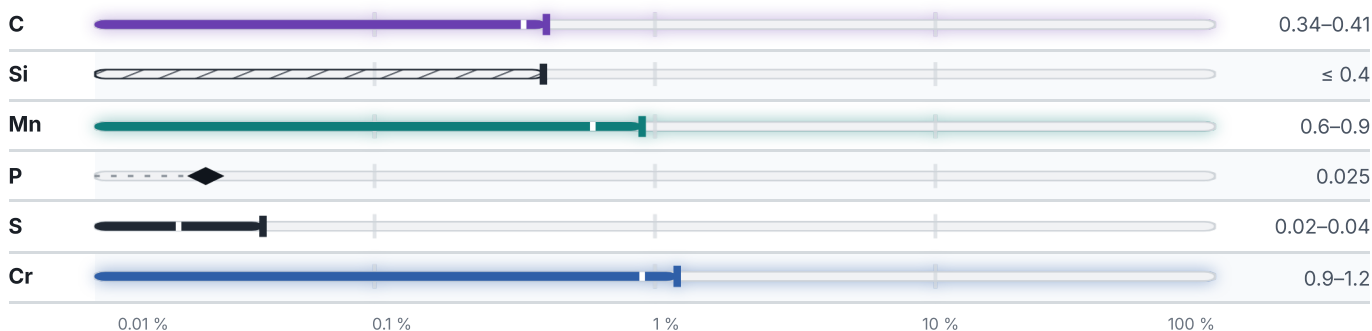
Skład chemiczny

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, Mo.

Właściwości mechaniczne

5 wartości w 3 stanach

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 16	11
16 – 40	13
40 – 100	14
TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY	HB
Treated to improve shearability	255
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	235

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

10 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	4	Hiszpania	1
G51350 Własna nazwa gatunku	uns	38Cr41	une
H51350 Własna nazwa gatunku	uns	Międzynarodowy	1
5135 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	37CrS4	iso
5135H Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Czechy	1
Europa	1	14146ŽH	csn
37CrS4 Własna nazwa gatunku	din-en	Serbia	1
Francja	1	Č.4184	srps
38C4u	afnor		

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 38C4u

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

Wyślij zapytanie