

NUMER MATERIAŁU 1.7226 · KLASA 1.7

34CrMoS4

Numer materiału 1.7226

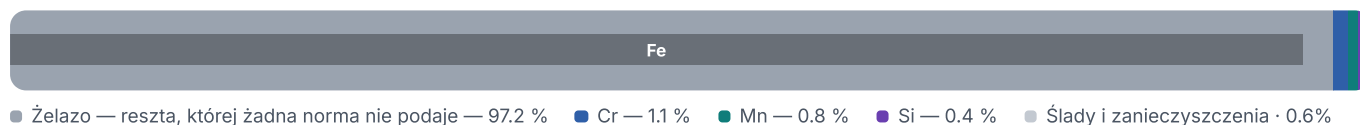
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 11 oznaczeń normowych z 9 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.74 g/cm ³	11 w 9 regionach	8 w zestawieniu

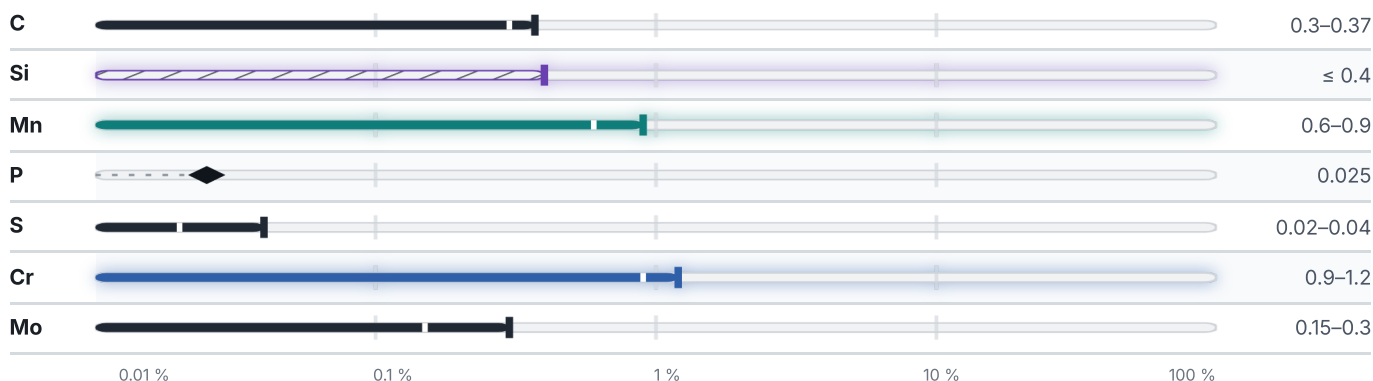
Skład chemiczny

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

7 wartości w 3 stanach

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 16	11
16 – 40	12
40 – 100	14
100 – 160	15
160 – 250	15
TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY	HB
Treated to improve shearability	255
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	223

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.74	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

11 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	2	Międzynarodowy	1
G41350 Własna nazwa gatunku	uns	34CrMoS4	iso
4135 Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Japonia	1
Francja	2	SCM435H Własna nazwa gatunku	jis
34CD4u	afnor	Włochy	1
34CR4u Własna nazwa gatunku	afnor	35CrMo4	uni
Europa	1	Serbia	1
34CrMoS4 Własna nazwa gatunku	din-en	Č.4783	srps
Wielka Brytania	1	Węgry	1
708M32 Własna nazwa gatunku	bs	CMo 3 E	msz

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 34CrMoS4

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

1.7226

WYDANO

1 wrz 2026