

NUMER MATERIAŁU 1.5815 · KLASA 1.5

1.5815

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 7 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 7 w 4 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 8 w zestawieniu
------------------------------	---	--

Skład chemiczny

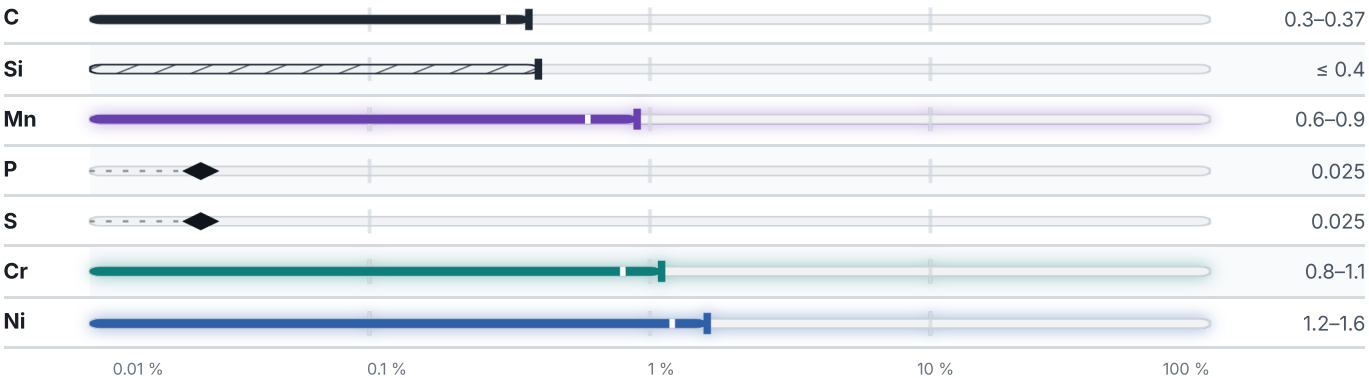
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 96.1 % ● Ni — 1.4 % ● Cr — 1 % ● Mn — 0.8 % ● 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

4 wartości w 2 stanach

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 16	12

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √So
16 – 40	14
40 – 100	15
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	223

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

7 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	3	Europa	1
K22033	uns	35NiCr6	Własna nazwa gatunku din-en
3135	aisi-sae		
AMS 6330E	astm	Czechy	1
Francja	2	16240	csn
30NC6	afnor		
35NC6	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 1.5815

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.5815	WYDANO 30 sie 2026
-----------------------------	---	---------------------------	-----------------------

Przejdź do strony materiału