

NUMER MATERIAŁU 1.5637 · KLASA 1.5

10Ni14

Numer materiału 1.5637

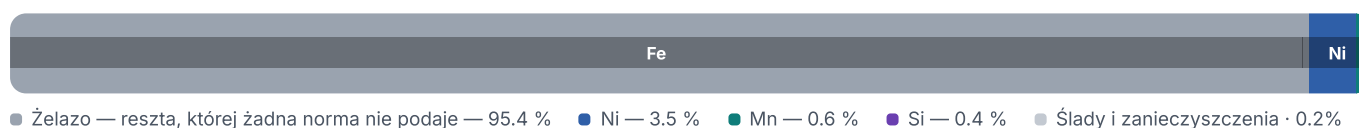
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 31 oznaczeń normowych z 10 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	31 w 10 regionach	8 w zestawieniu

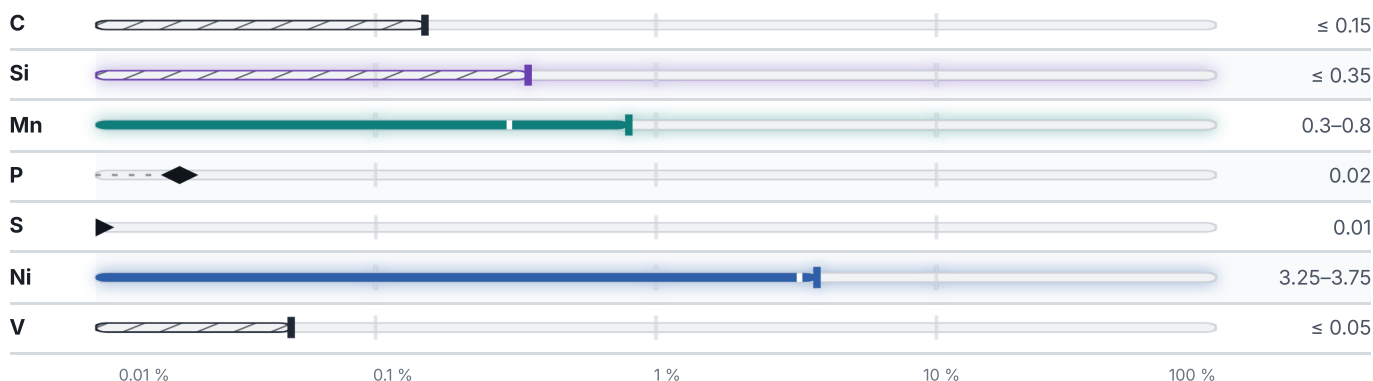
Skład chemiczny

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: Cr, Mo.

Właściwości mechaniczne

5 wartości w 1 stanach

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 30	355	–	–
30 – 50	345	–	–
50 – 80	335	–	–
≤ 80	–	490–640	20–22

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm ³

Oznaczenia w poszczególnych normach

31 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		9	Japonia		4
K31718	Własna nazwa gatunku	uns	G3127 gr. SL3N255		jis
K31918	Własna nazwa gatunku	uns	G3127 gr. SL3N440		jis
K32018	Własna nazwa gatunku	uns	G3127 gr. SL5N590		jis
K32025	Własna nazwa gatunku	uns	G3464 gr. STBL450		jis
K41583		uns			
A350-LF3		aisi-sae	Wielka Brytania		3
A 333 Grade 3		astm	1501-503-690		bs
A 350 Grade LF3		astm	BS1501 Gr 503		bs
A 420 Grade WPL3		astm	BS3603 gr. 503LT		bs
Europa		4	Hiszpania		2
1.5637		din-en	A-152		une
10Ni14	Własna nazwa gatunku	din-en	F.152		une
12Ni14	Własna nazwa gatunku	din-en			
X12Ni14		din-en	Chiny		2
Francja		4	07Ni5DR		gb
12N14		afnor	08Ni3DR		gb
12NJ14		afnor	Międzynarodowy		1
3.5Ni355		afnor	X9Ni5		iso
Z10N05		afnor	Czechy		1
			16329VN		csn
			Węgry		1
			AH80		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 10Ni14

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

1.5637

WYDANO

21 sie 2026