

NUMER MATERIAŁU 1.5639 · KLASA 1.5

A2317

Numer materiału 1.5639

ujmowany także jako 16Ni14

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 21 oznaczeń normowych z 9 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 21 w 9 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 7 w zestawieniu
--	--	--

Skład chemiczny

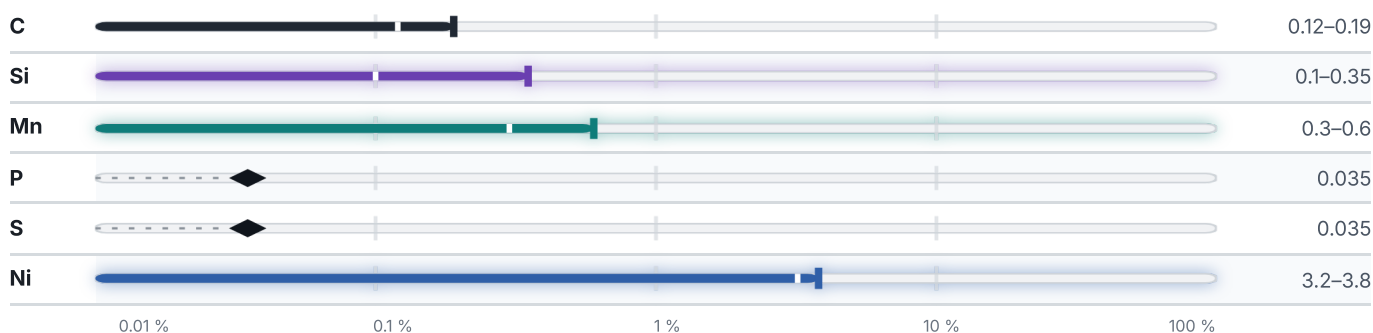
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 95.6 % ● Ni — 3.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.2%

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

21 oznaczeń · 7 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		7	Hiszpania		2
K31718	Własna nazwa gatunku	uns	A-152		une
K31918	Własna nazwa gatunku	uns	F-152		une
K32018	Własna nazwa gatunku	uns	Chiny		2
K32025	Własna nazwa gatunku	uns	07Ni5DR		gb
K32026	Własna nazwa gatunku	uns	08Ni3DR		gb
K41583		uns	Europa		1
A2317	Własna nazwa gatunku	aisi-sae	16Ni14	Własna nazwa gatunku	din-en
Japonia		4	Francja		1
G3127 gr. SL3N255		jis	Z10N05		afnor
G3127 gr. SL3N440		jis	Międzynarodowy		1
G3127 gr. SL5N590		jis	X9Ni5		iso
G3464 gr. STBL450		jis	Węgry		1
Wielka Brytania		2	AH80		msz
BS1501 Gr 503		bs			
BS3603 gr. 503LT		bs			

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 A2317

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

1.5639

WYDANO

10 wrz 2026