

NUMER MATERIAŁU 1.2782 · KLASA 1.2

1.2782

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 6 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm³	INNE OZNACZENIA 9 w 6 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 8 w zestawieniu
------------------------------	---	--

Skład chemiczny

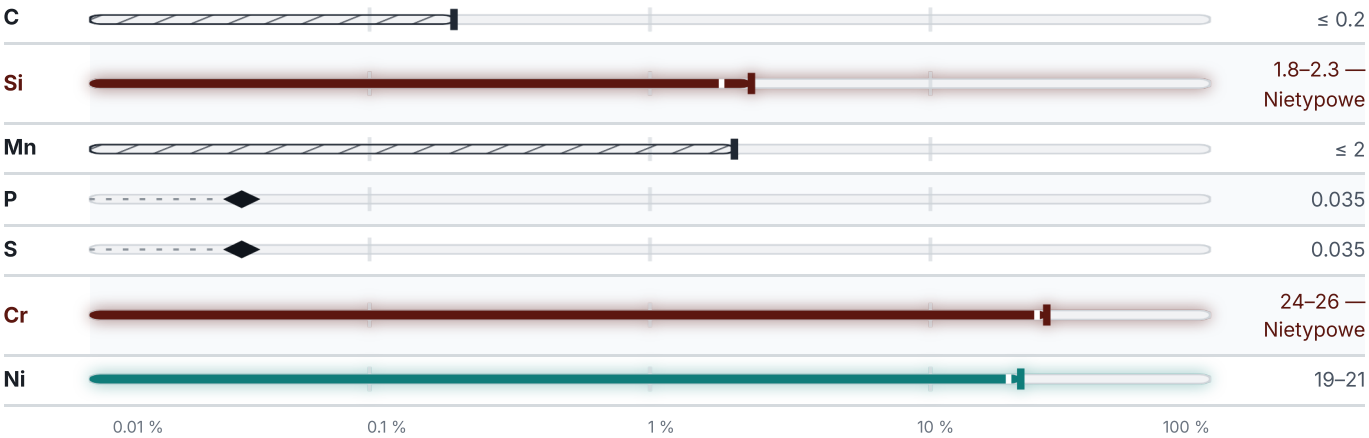
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 50.7 % ● Cr — 25 % ● Ni — 20 % ● Si — 2.1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.3%

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 fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	3	Europa	1
S31000	uns	X16CrNiSi25-20	Własna nazwa gatunku din-en
30310	aisi-sae		
310	aisi-sae	Francja	1
		Z15CNS25-20	afnor
Rosja / WNP	2		
20Ch25N20S2	gost	Hiszpania	1
20Kh25N20S2	gost	F-3310	une
		Polska	1
		H25N20S2	pn

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 1.2782

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

1.2782

WYDANO

24 sie 2026