

NUMER MATERIAŁU 1.4825 · KLASA 1.4

302mod

Numer materiału 1.4825

ujmowany także jako GX25CrNiSi18-9

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 13 oznaczeń normowych z 4 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	13 w 4 regionach	9 w zestawieniu

Skład chemiczny

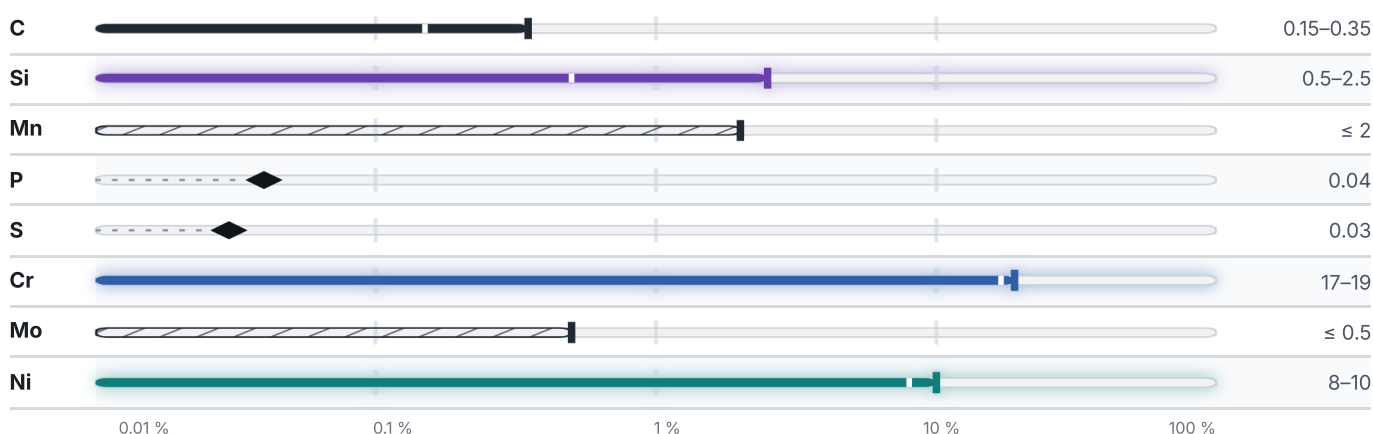
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 68.7 % ● Cr — 18 % ● Ni — 9 % ● Mn — 2 % ● 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

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

13 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	9	Japonia	2
J92502	uns	SCH31	jis
J92602	Własna nazwa gatunkuuns	SCS 12	jis
J92603	Własna nazwa gatunkuuns		
J92803	uns	Europa	1
302mod	Własna nazwa gatunkuaisi-sae	GX25CrNiSi18-9	Własna nazwa gatunkudin-en
J92502	aisi-sae		
J92602	aisi-sae	Czechy	1
J92603	aisi-sae	422 932	csn
J92803	aisi-sae		

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 302mod

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

1.4825

WYDANO

10 wrz 2026