

NUMER MATERIAŁU 1.4410 · KLASA 1.4

A479 F53

Numer materiału 1.4410

ujmowany także jako X2CrNiMoN25-7-4

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 28 oznaczeń normowych z 8 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.8 g/cm ³	28 w 8 regionach	10 w zestawieniu

Skład chemiczny

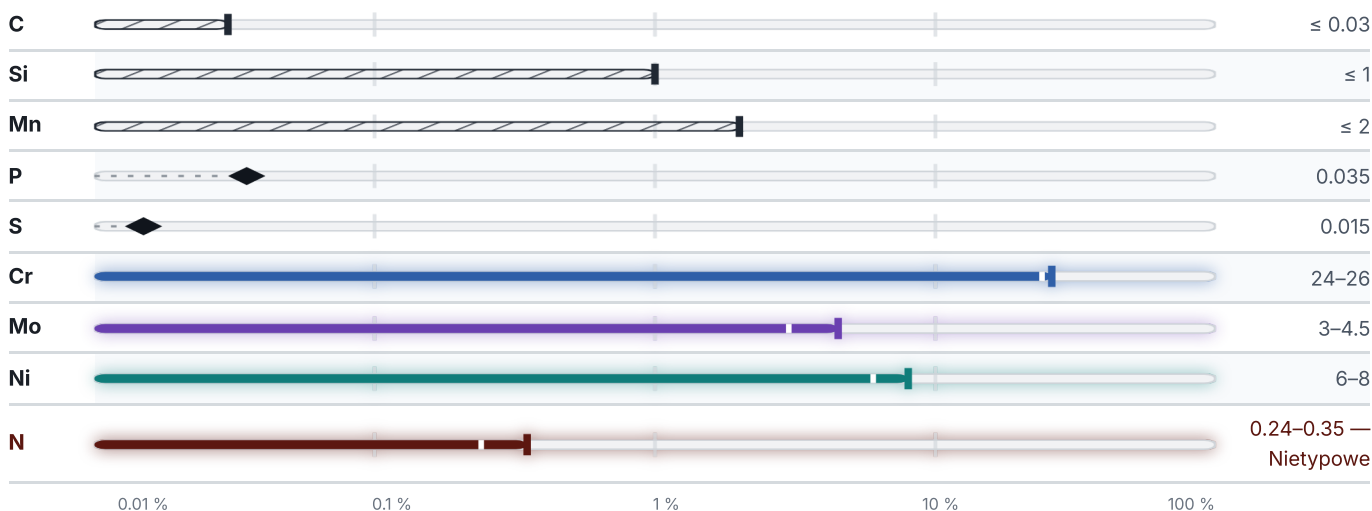
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 60.9 % ● Cr — 25 % ● Ni — 7 % ● Mo — 3.8 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 3.4%

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 mechaniczne

2 wartości w 2 stanach

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	290
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	310

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.8	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

28 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		16	Francja		3
S32750	Własna nazwa gatunku	uns	Z3CND25-06Az		afnor
S32750		aisi-sae	Z3CND25.07Az		afnor
2507		astm	Z3CNDU25-06AZ		afnor
25Cr-7Ni-Mo-N		astm	Europa		
A 781 Grade 6A		astm			1
A182 F53		astm	X2CrNiMoN25-7-4	Własna nazwa gatunku	din-en
A276 F53		astm	Międzynarodowy		
A479 F53		astm			1
CD3MWCuN		astm	CrNiMo25-7-4		iso
F53		astm	Włochy		
F55		astm			1
J93380		astm	329S		uni
S32750		astm	Szwecja		
S32760		astm			1
S39275		astm	2328		ss
S39276		astm	Czechy		
Rosja / WNP		4			1
			42 2942		csn
02Ch25N7M3		gost			
02Ch25N7M4		gost			
02X25H7M3		gost			
02X25H7M4		gost			

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 A479 F53

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

1.4410

WYDANO

11 wrz 2026