

NUMER MATERIAŁU 1.3543 · KLASA 1.3

X108CrMo17

Numer materiału 1.3543

ujmowany także jako X102CrMo17

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 15 oznaczeń normowych z 5 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	15 w 5 regionach	8 w zestawieniu

Skład chemiczny

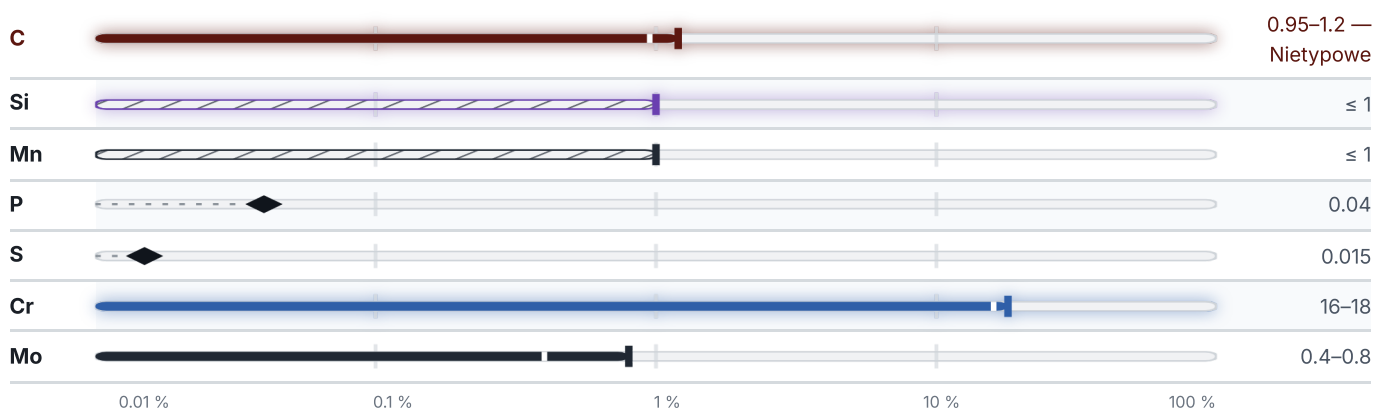
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 79.3 % ● Cr — 17 % ● C — 1.1 % ● Si — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.7%

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: Ni.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

15 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone		9	Europa		2
S44002	uns		X102CrMo17	Własna nazwa gatunku	din-en
S44003	uns		X108CrMo17	Własna nazwa gatunku	din-en
S44004	uns				
S44020	uns		Rosja / WNP		2
440A	aisi-sae		95Ch18		gost
440B	aisi-sae		95Kh18		gost
440C	aisi-sae				
440F	aisi-sae		Międzynarodowy		1
A756B52 X108CrMo17	Własna nazwa gatunku	astm	X108CrMo17		iso
Polska					1
H18					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 X108CrMo17

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.3543	8 wrz 2026