

NUMER MATERIAŁU 1.4870 · KLASA 1.4

# X53CrMnNiNbN21-9

## Numer materiału 1.4870

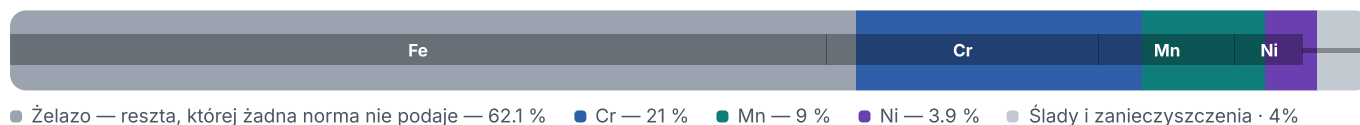
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 1 oznaczeń normowych z 1 regionów.

| GĘSTOŚĆ                       | INNE OZNACZENIA        | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI    |
|-------------------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | <b>1</b> w 1 regionach | <b>10</b> w zestawieniu |

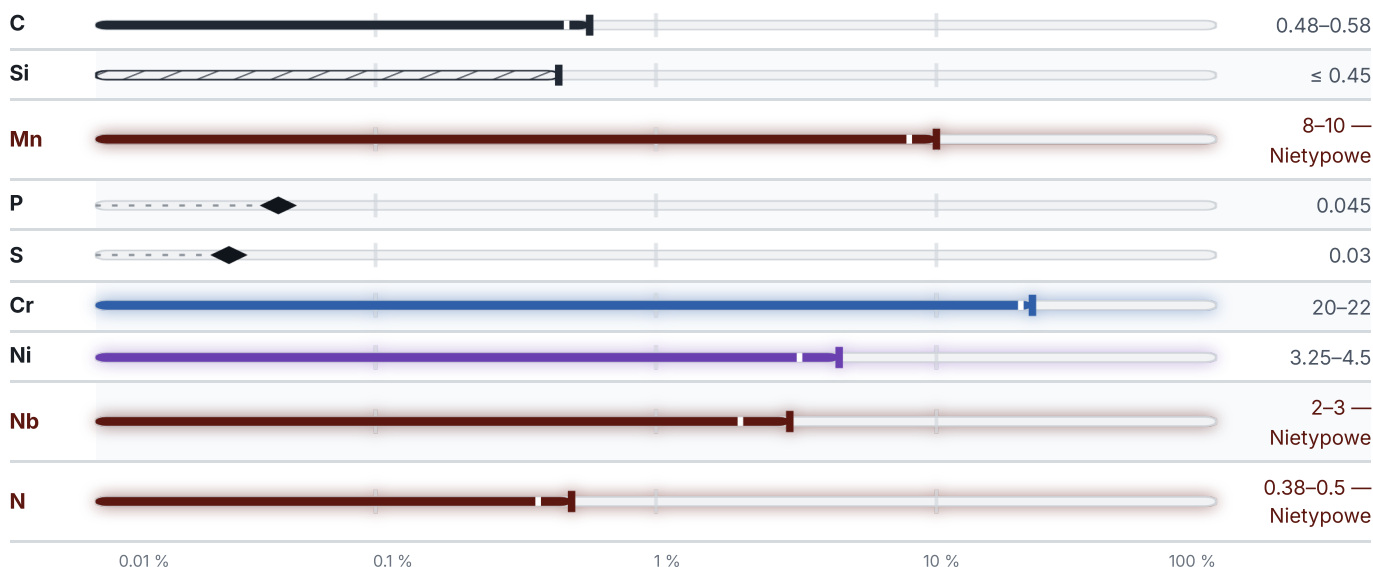
### Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



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 mechaniczne

1 wartości w 1 stanach

| SOLUTION ANNEALED | HRC |
|-------------------|-----|
| Solution annealed | 30  |

Właściwości fizyczne

1 wartości

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | JEDNOSTKA |
|------------|---------|-----------|
| Gęstość    | 7.85    | g/cm³     |

Oznaczenia w poszczególnych normach

1 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| Europa           | 1                                      |
| X53CrMnNiNbN21-9 | <div>Własna nazwa gatunku</div> din-en |

**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 X53CrMnNiNbN21-9**

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  
1.4870

WYDANO  
9 wrz 2026