

NUMER MATERIAŁU 1.4876 · KLASA 1.4

# 17358

## Numer materiału 1.4876

ujmowany także jako X10NiCrAlTi32-20

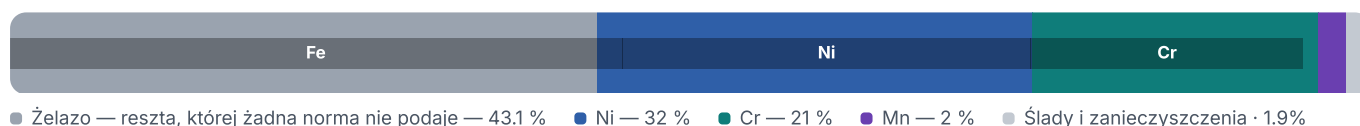
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 46 oznaczeń normowych z 11 regionów.

| GĘSTOŚĆ             | INNE OZNACZENIA   | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI |
|---------------------|-------------------|----------------------|
| 8 g/cm <sup>3</sup> | 46 w 11 regionach | 10 w zestawieniu     |

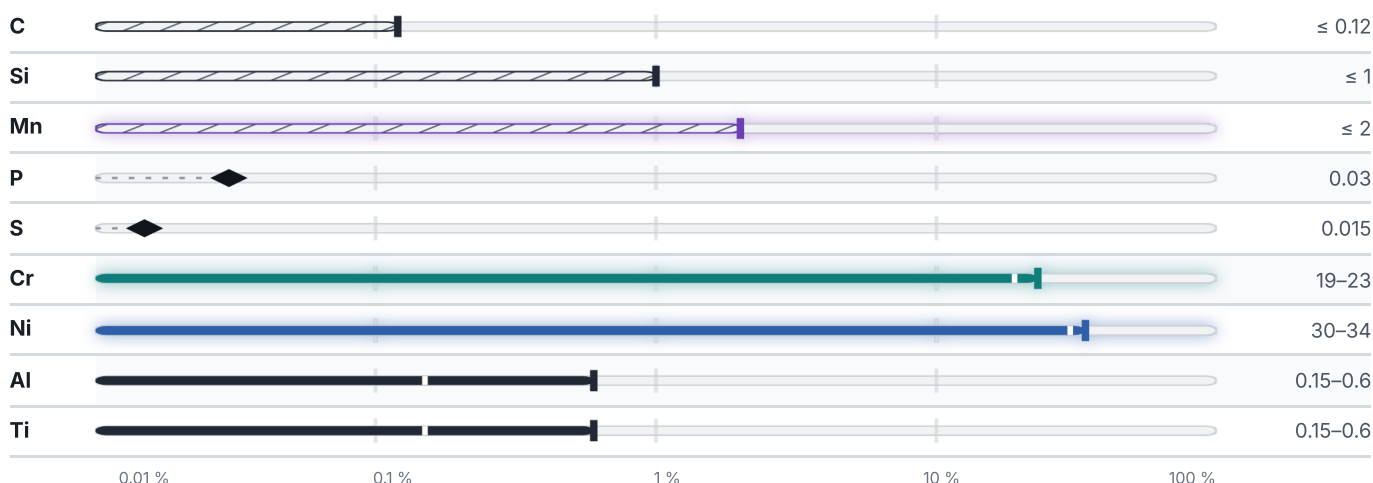
### Skład chemiczny

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 | HB  |
|-------------------|-----|
| Solution annealed | 192 |

Właściwości fizyczne

1 wartości

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | JEDNOSTKA |
|------------|---------|-----------|
| Gęstość    | 8       | g/cm³     |

Oznaczenia w poszczególnych normach

46 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

|                   |                      |     |                                              |                      |        |
|-------------------|----------------------|-----|----------------------------------------------|----------------------|--------|
| Stany Zjednoczone |                      | 20  | Europa                                       |                      | 3      |
| Incoloy 800       | uns                  |     | X10NiCrAlTi32-20                             | Własna nazwa gatunku | din-en |
| Incoloy 800H      | uns                  |     | X10NiCrAlTi32-21                             | Własna nazwa gatunku | din-en |
| Incoloy 800HT     | uns                  |     | X8NiCrAlTi32-21                              | Własna nazwa gatunku | din-en |
| N08332            | Własna nazwa gatunku | uns | Wielka Brytania                              |                      | 3      |
| N08800            | Własna nazwa gatunku | uns | 3076 NA 15 H                                 |                      | bs     |
| N08810            | Własna nazwa gatunku | uns | NA 15                                        |                      | bs     |
| N08811            | uns                  |     | NA15(H)                                      |                      | bs     |
| 800               | aisi-sae             |     | Międzynarodowy                               |                      | 3      |
| B 163             | aisi-sae             |     | FeNi32Cr21AlTi                               |                      | iso    |
| N08332            | aisi-sae             |     | NW8800                                       |                      | iso    |
| N08800            | aisi-sae             |     | X8NiCrAlTi32-21                              |                      | iso    |
| N08810            | aisi-sae             |     | Japonia                                      |                      | 3      |
| N08811            | aisi-sae             |     | NCF 800                                      |                      | jis    |
| A 240             | astm                 |     | NCF 800 TB                                   |                      | jis    |
| B 366             | astm                 |     | NCF 800 TP                                   |                      | jis    |
| B 407             | astm                 |     | Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka |                      | 2      |
| B 408             | astm                 |     | 5766                                         |                      | ams    |
| B 409             | astm                 |     | 5871                                         |                      | ams    |
| B 515             | astm                 |     | Rosja / WNP                                  |                      | 2      |
| B564              | astm                 |     | Ch20N32T                                     |                      | gost   |
| Francja           |                      | 4   | EP670 /ChN32T                                |                      | gost   |
| Z10NC32-21        | afnor                |     | Czechy                                       |                      | 1      |
| Z5 NC 35-20       | afnor                |     | 17358                                        |                      | csn    |
| Z8NC32.21         | afnor                |     | Słowacja                                     |                      | 1      |
| Z8NC33-21         | afnor                |     | 17 358                                       |                      | stn    |
| Hiszpania         |                      | 4   |                                              |                      |        |
| 33-21             | une                  |     |                                              |                      |        |
| F.3314            | une                  |     |                                              |                      |        |
| F.3545            | une                  |     |                                              |                      |        |
| F.3545-X9NiCr     | une                  |     |                                              |                      |        |

**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 17358

[Wyślij zapytanie](#)

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

**KARTA MATERIAŁOWA  
ONLINE**

[Przejdź do strony materiału](#)

**WYSZUKIWARKA GATUNKÓW**

[Przeszukaj wszystkie gatunki](#)

**NUMER MATERIAŁU**

1.4876

**WYDANO**

9 wrz 2026