

NUMER MATERIAŁU 1.2833 · KLASA 1.2

# Y1105V

## Numer materiału 1.2833

ujmowany także jako 100V1

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 10 oznaczeń normowych z 7 regionów.

|                                          |                                            |                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|
| GĘSTOŚĆ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | INNE OZNACZENIA<br><b>10</b> w 7 regionach | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI<br><b>7</b> w zestawieniu |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|

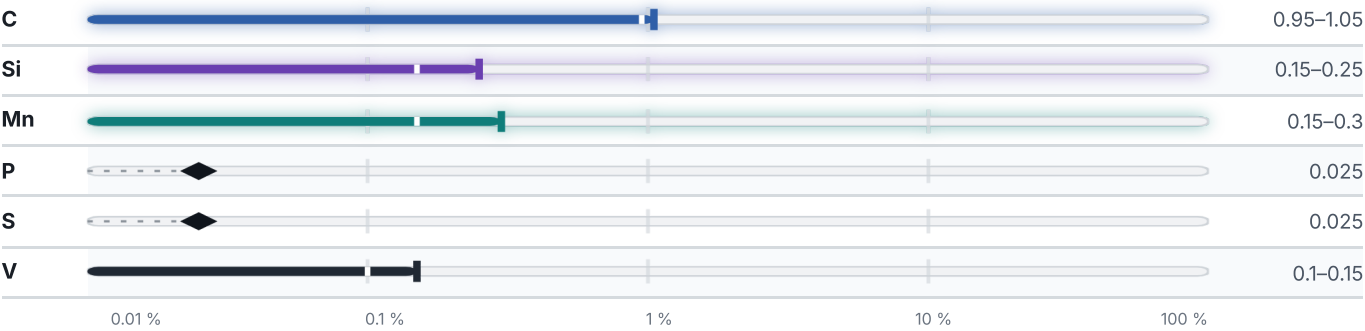
Skład chemiczny

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: Ni, Cr, Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

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

Oznaczenia w poszczególnych normach

10 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

|                                              |          |         |       |
|----------------------------------------------|----------|---------|-------|
| Stany Zjednoczone                            | 3        | Francja | 1     |
| T72302 <span>Własna nazwa gatunku</span>     | uns      | Y1105V  | afnor |
| W2 C 1,00% <span>Własna nazwa gatunku</span> | aisi-sae | Japonia | 1     |
| W210 <span>Własna nazwa gatunku</span>       | aisi-sae | SKS43   | jis   |
| Europa                                       | 2        | Czechy  | 1     |
| 1.2833                                       | din-en   | 19 356  | csn   |
| 100V1 <span>Własna nazwa gatunku</span>      | din-en   | Polska  | 1     |
| Wielka Brytania                              | 1        | NV      | pn    |
| BW2                                          | bs       |         |       |

**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 Y1105V

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

1.2833

WYDANO

13 wrz 2026