

NUMER MATERIAŁU EN-JL1040

0125-00

Numer materiału EN-JL1040

ujmowany także jako EN-GJL-250

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 36 oznaczeń normowych z 22 regionów.

|                       |                                      |                                         |
|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| GĘSTOŚĆ<br>7.85 g/cm³ | INNE OZNACZENIA<br>36 w 22 regionach | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI<br>2 w zestawieniu |
|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|

Skład chemiczny

Udział masowy w %

Dla tego numeru materiału nie mamy udokumentowanego składu chemicznego.

Przewidywane temperatury przemiany

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Właściwości mechaniczne

2 wartości w 1 stanach

| STAN · WYMIAR         | RM<br>N/mm² | HB      |
|-----------------------|-------------|---------|
| Casting, GOST 1412-85 | 250         | —       |
| GOST 1412-85          | —           | 156–260 |

Właściwości fizyczne

2 wartości

| STAN · WYMIAR | RHO<br>g/cm³ | E<br>GPa | ALPHA<br>10 <sup>-6</sup> /K | LAMBDA<br>W/(m·K) | CP<br>J/(kg·K) |
|---------------|--------------|----------|------------------------------|-------------------|----------------|
| 20            | 7.2          | 100      | —                            | 50                | —              |
| 100           | —            | —        | 10                           | —                 | 500            |

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | JEDNOSTKA |
|------------|---------|-----------|
| Gęstość    | 7.85    | g/cm³     |
| nu         | 0.26    |           |

Oznaczenia w poszczególnych normach

36 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Stany Zjednoczone</div> <div>5</div> <div>F12401 <span>Własna nazwa gatunku</span>uns</div> <div>A48-40Baisi-sae</div> <div>C1.35Baisi-sae</div> <div>No 35 Baisi-sae</div> <div>No.35aisi-sae</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>Hiszpania</div> <div>1</div> <div>FG25une</div> <div>Międzynarodowy</div> <div>1</div> <div>250iso</div> <div>Chiny</div> <div>1</div> <div>HT250gb</div> <div>Włochy</div> <div>1</div> <div>G25uni</div> <div>Czechy</div> <div>1</div> <div>422425csn</div> <div>Ameryka Łacińska</div> <div>1</div> <div>FG250copant</div> <div>Węgry</div> <div>1</div> <div>OV25msz</div> <div>Rumunia</div> <div>1</div> <div>FC250stas</div> <div>Australia / Nowa Zelandia</div> <div>1</div> <div>T260as-nzs</div> <div>Bułgaria</div> <div>1</div> <div>Vch25bds</div> <div>Belgia</div> <div>1</div> <div>FGG25nbn</div> <div>Holandia</div> <div>1</div> <div>GG25nen</div> <div>Tajwan</div> <div>1</div> <div>FC250cns</div> |
| <div>Wielka Brytania</div> <div>3</div> <div>250bs</div> <div>260bs</div> <div>Grade 260bs</div> <div>Szwecja</div> <div>3</div> <div>0125ss</div> <div>0125-00ss</div> <div>0125ss</div> <div>Europa</div> <div>2</div> <div>EN-GJL-250 <span>Własna nazwa gatunku</span>din-en</div> <div>GG-25 <span>Własna nazwa gatunku</span>din-en</div> <div>Francja</div> <div>2</div> <div>FGL250afnor</div> <div>Ft 25 Dafnor</div> <div>Japonia</div> <div>2</div> <div>FC25jis</div> <div>FC250jis</div> <div>Rosja / WNP</div> <div>2</div> <div>SCH25gost</div> <div>C425gost</div> <div>Polska</div> <div>2</div> <div>Z125pn</div> <div>ZI250pn</div> <div>Austria</div> <div>2</div> <div>GG25onorm</div> <div>GG250onorm</div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**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 0125-00

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**

EN-JL1040

**WYDANO**

10 wrz 2026