

NUMER MATERIAŁU 1.0128 · KLASA 1.0

# S275JRC

## Numer materiału 1.0128

ujmowany także jako QSt 44-2

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 8 oznaczeń normowych z 6 regionów.

| GĘSTOŚĆ                       | INNE OZNACZENIA        | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI   |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | <b>8</b> w 6 regionach | <b>6</b> w zestawieniu |

### Skład chemiczny

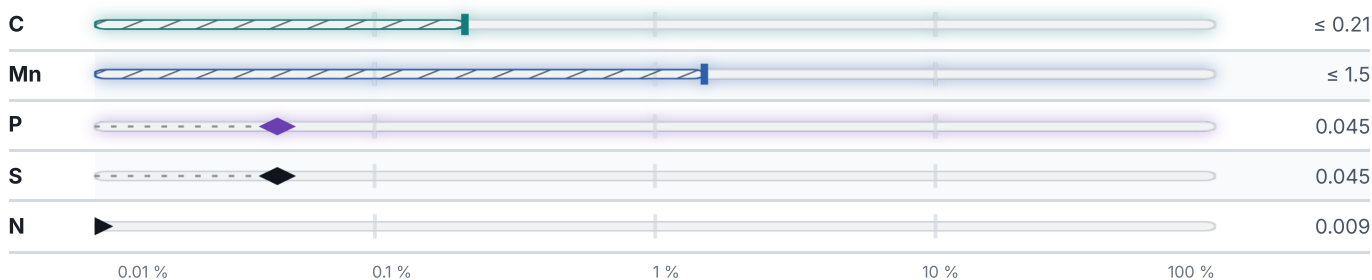
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 98.2 % ● Mn — 1.5 % ● C — 0.2 % ● P — 0 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.1%

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: Si, Ni, Cr, Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

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

Oznaczenia w poszczególnych normach

8 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

|                 |                                |          |     |
|-----------------|--------------------------------|----------|-----|
| Europa          | 3                              | Czechy   | 1   |
| QSt 44-2        | Własna nazwa gatunku<br>din-en | 11443    | csn |
| S275JRC         | Własna nazwa gatunku<br>din-en | Słowacja | 1   |
| St 44-2         | Własna nazwa gatunku<br>din-en | 11 443   | stn |
| Wielka Brytania | 1                              | Belgia   | 1   |
| 43B             | bs                             | AE275-B  | nbn |
| Francja         | 1                              |          |     |
| E28-2           | afnor                          |          |     |

**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 S275JRC

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

[Wyślij zapytanie](#)

|                             |                              |                 |            |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|------------|
| KARTA MATERIAŁOWA<br>ONLINE | WYSZUKIWARKA GATUNKÓW        | NUMER MATERIAŁU | WYDANO     |
| Przejdź do strony materiału | Przeszukaj wszystkie gatunki | 1.0128          | 8 wrz 2026 |