

# 32G2M

ujmowany także jako 32G2

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 5 oznaczeń normowych z 1 regionów.

## INNE OZNACZENIA

**5** w 1 regionach

## WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI

**13** w zestawieniu

## Skład chemiczny

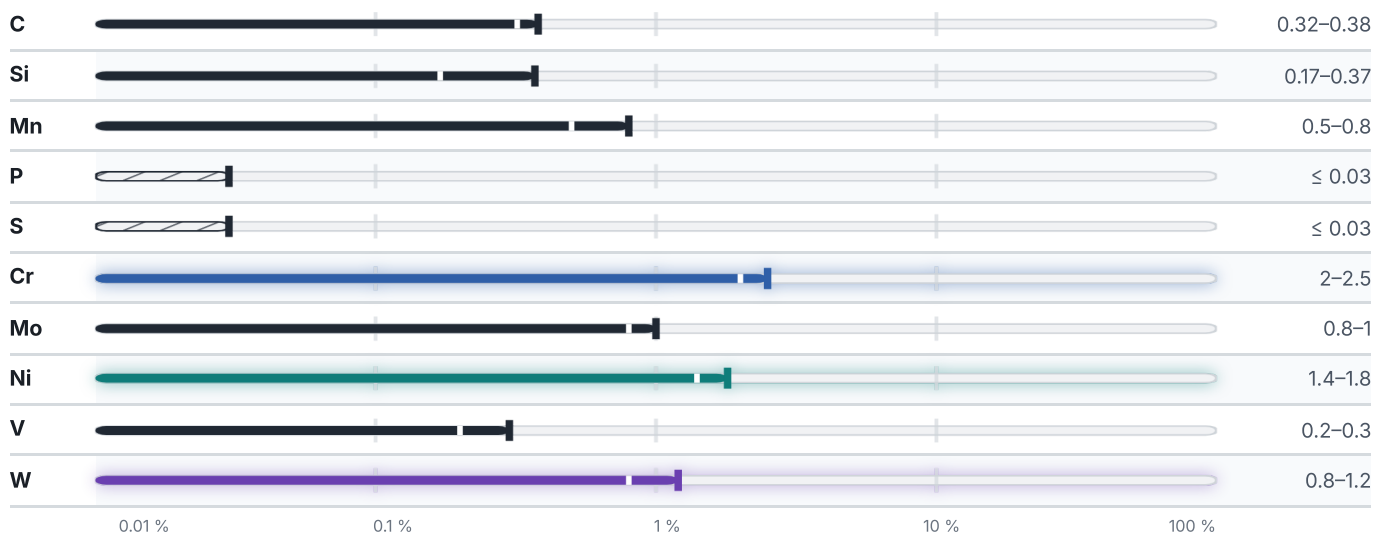
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 92.7 % ● Cr — 2.3 % ● Ni — 1.6 % ● W — 1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.5%

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

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości mechaniczne

3 wartości w 1 stanach

| NORMALIZING AND DRAWING | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> | A5<br>% |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
| to 700                  | 1400                    | 1300                    | 7       |

Właściwości fizyczne

3 wartości

Właściwości technologiczne

| WŁAŚCIWOŚĆ                     | WARTOŚĆ            | JEDNOSTKA |
|--------------------------------|--------------------|-----------|
| Spawalność                     | hard weldability.  |           |
| Skłonność do tworzenia płatków | weakly predisposed |           |
| Kruchość odpuszczania          | weakly predisposed |           |

Oznaczenia w poszczególnych normach

5 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

|                                             |      |
|---------------------------------------------|------|
| Rosja / WNP                                 | 5    |
| 32G2                                        | gost |
| 32G2M                                       | gost |
| 32G2S                                       | gost |
| 3KH2N2MVF <span>Własna nazwa gatunku</span> | gost |
| 3X2H2MBΦ                                    | gost |

**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 32G2M

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  
—

WYDANO  
16 sie 2026