

# Q355MF

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

| INNE OZNACZENIA | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI |
|-----------------|----------------------|
| 1 w 1 regionach | 14 w zestawieniu     |

## Skład chemiczny

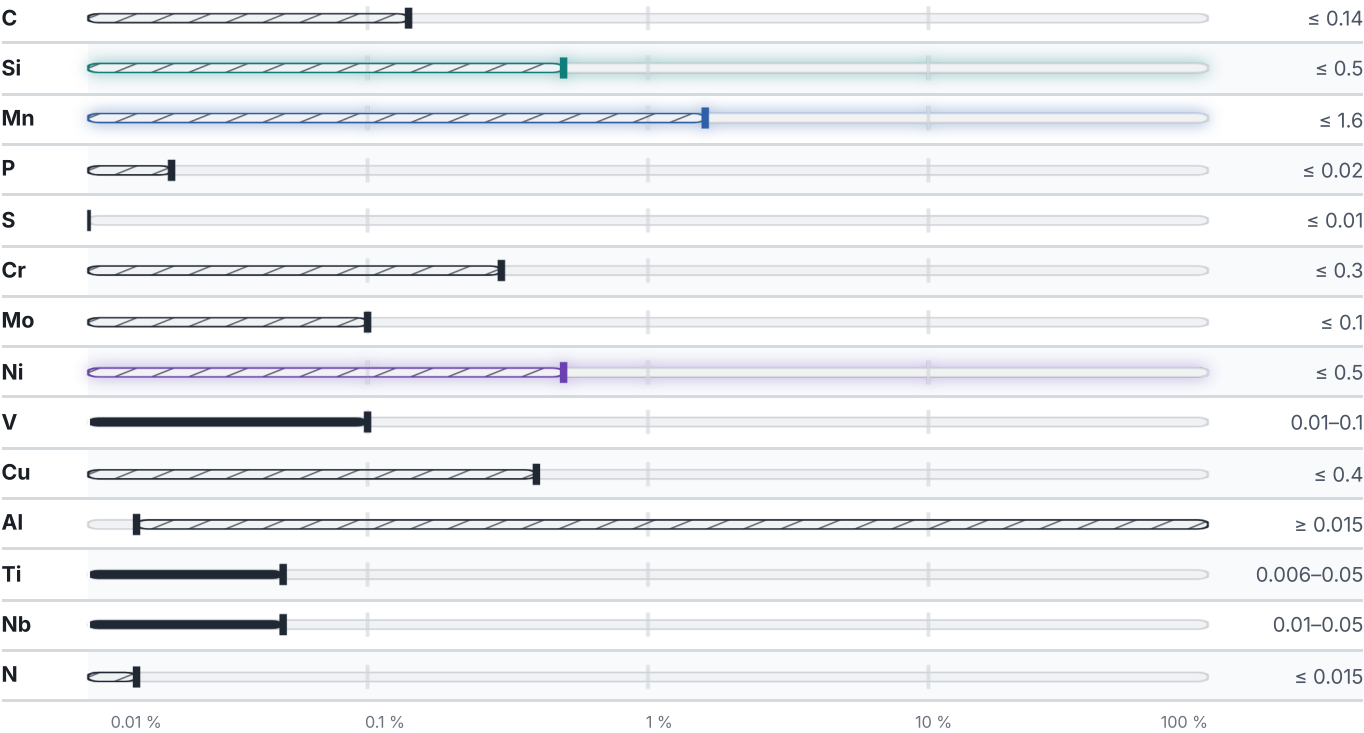
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 96.3 % ● Mn — 1.6 % ● Si — 0.5 % ● Ni — 0.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.1%

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

obliczone ze składu · °C

|                            |                            |                            |                           |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| PRZEWIDYWANA AE3<br>820 °C | PRZEWIDYWANA AE1<br>711 °C | PRZEWIDYWANA ACM<br>386 °C | PRZEWIDYWANA BS<br>551 °C |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|

Właściwości mechaniczne

12 wartości w 1 stanach

| STAN · WYMIAR | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% |
|---------------|-------------------------|--------|
| ≤ 16          | 470–630                 | ≥ 22   |
| 16 – 40       | 470–630                 | ≥ 22   |
| 40 – 63       | 450–610                 | ≥ 22   |
| 63 – 80       | 440–600                 | ≥ 22   |
| 80 – 100      | 440–600                 | ≥ 22   |
| 100 – 120     | 430–590                 | ≥ 22   |

Oznaczenia w poszczególnych normach

1 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Chiny                                    | 1  |
| Q355MF <span>Własna nazwa gatunku</span> | gb |

**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 Q355MF

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

18 sie 2026