

NUMER MATERIAŁU 1.3346 · KLASA 1.3

# BM1

## Numer materiału 1.3346

ujmowany także jako HS2-9-1

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 5 regionów.

| GĘSTOŚĆ             | INNE OZNACZENIA | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI |
|---------------------|-----------------|----------------------|
| 8 g/cm <sup>3</sup> | 9 w 5 regionach | 10 w zestawieniu     |

### Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 82.9 % ● Mo — 8.6 % ● Cr — 3.9 % ● W — 1.8 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.9%

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.

Właściwości fizyczne

1 wartości

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | JEDNOSTKA |
|------------|---------|-----------|
| Gęstość    | 8       | g/cm³     |

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 6 udokumentowano jako identyczne

|                                           |          |                    |       |
|-------------------------------------------|----------|--------------------|-------|
| Stany Zjednoczone                         | 4        | Wielka Brytania    | 1     |
| T11301 <span>Własna nazwa gatunku</span>  | uns      | BM1                | bs    |
| T20841 <span>Własna nazwa gatunku</span>  | uns      |                    |       |
| H41 <span>Własna nazwa gatunku</span>     | aisi-sae | Francja            | 1     |
| M1 <span>Własna nazwa gatunku</span>      | aisi-sae | Z85DCWV08-04-02-01 | afnor |
| Europa                                    | 2        | Serbia             | 1     |
| HS2-9-1 <span>Własna nazwa gatunku</span> | din-en   | Č.7880             | srps  |
| S 2-9-1 <span>Własna nazwa gatunku</span> | din-en   |                    |       |

**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 BM1**

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

1.3346

WYDANO

21 wrz 2026