

BM3

ujmowany także jako S6-5-3

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

INNE OZNACZENIA

5 w 5 regionach

WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI

9 w zestawieniu

Skład chemiczny

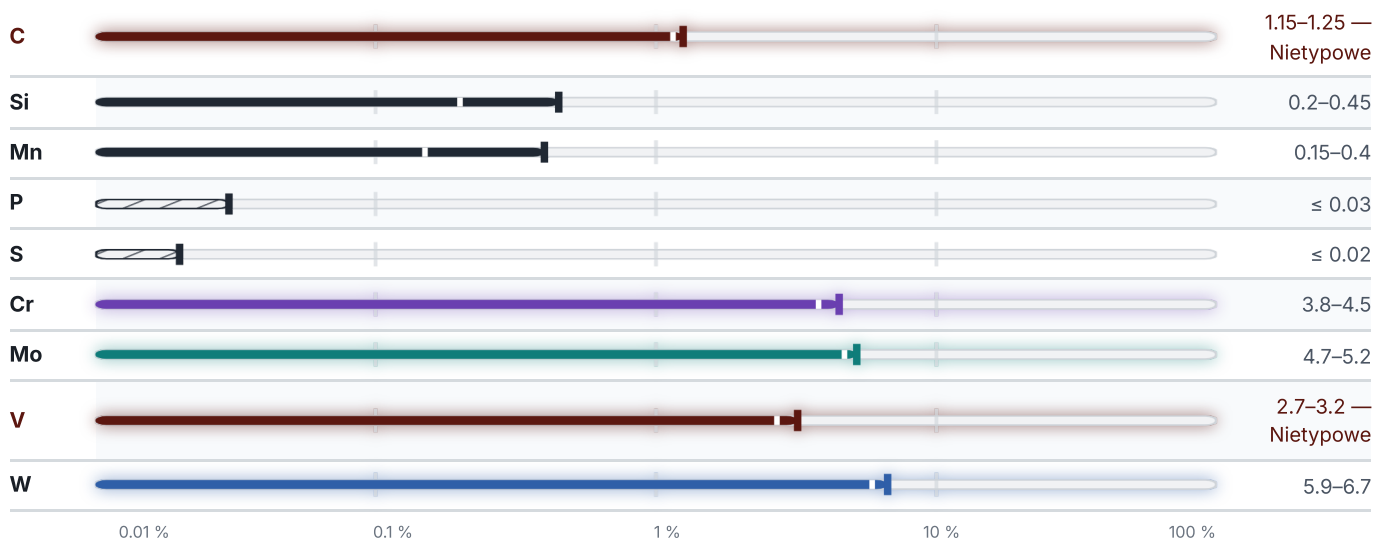
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 79.8 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 4.8%

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.

Obróbka cieplna

4 procesów

KROK	TEMPERATURA	OŚRODEK
source joins the operations with + / procedural order		
Podgrzewanie wstępne	800–900 °C	—
Hartowanie	1190–1210 °C	—
Odpuszczanie	550 °C	—
Wyżarzanie	Nie podano temperatury	—
Wyżarzanie	Nie podano temperatury	—
source joins the operations with + / procedural order		
Hartowanie	Nie podano temperatury	—
Odpuszczanie	Nie podano temperatury	—

Oznaczenia w poszczególnych normach

5 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Europa	1	Międzynarodowy	1
S6-5-3	din-en	HS6-5-3	iso
Stany Zjednoczone	1	Chiny	1
M3-1	astm	W6Mo5Cr4V3 Własna nazwa gatunku	gb
Wielka Brytania	1		
BM3	bs		

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 BM3

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

19 sie 2026