

50B44

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 2 oznaczeń normowych z 2 regionów.

INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
2 w 2 regionach	0 w zestawieniu

Skład chemiczny	Udział masowy w %
Dla tego numeru materiału nie mamy udokumentowanego składu chemicznego.	

Przewidywane temperatury przemiany
Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Właściwości mechaniczne				4 wartości w 1 stanie
STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB
25 – 25	≥ 1030	≥ 835	≥ 9	≤ 217

Obróbka cieplna		1 procesów
KROK	TEMPERATURA	OŚRODEK
source joins the operations with + / procedural order		
Hartowanie	Nie podano temperatury	—
Odpuszczanie	Nie podano temperatury	—

Oznaczenia w poszczególnych normach

2 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	1	Chiny	1
50B44	astm	45MnB Własna nazwa gatunku	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 50B44

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

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	—	16 sie 2026