

NUMER MATERIAŁU 1.2365 · KLASA 1.2

BH10

Numer materiału 1.2365

ujmowany także jako 32CrMoV12-28

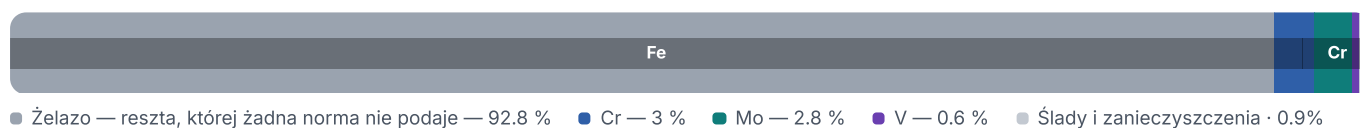
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 35 oznaczeń normowych z 18 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.88 g/cm ³	35 w 18 regionach	9 w zestawieniu

Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



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 mechaniczne

3 wartości w 2 stanach

STAN · WYMIAR	HB	HRC
Annealed	229	–
Quenched and tempered	–	46
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		229

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.88	g/cm ³

Obróbka cieplna

1 procesów

KROK	TEMPERATURA	OŚRODEK
Wyżarzanie	Nie podano temperatury	—

Oznaczenia w poszczególnych normach

35 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Francja	5
32CDV12-28	afnor
32CrMoV12-28	afnor
32DCV28	afnor
Z32CDV28	afnor
Z35CWDV5	afnor
Stany Zjednoczone	4
T20810 Własna nazwa gatunku	uns
H10 Własna nazwa gatunku	aisi-sae
H12	aisi-sae
T20810	aisi-sae
Rosja / WNP	4
3Ch3M3F	gost
3H3M3F	gost
3KH3M3F	gost
3X3M3Φ	gost
Wielka Brytania	3
2365	bs
BH10	bs
BH12	bs
Europa	2
32CrMoV12-28 Własna nazwa gatunku	din-en
X 32 CrMoV 3 3 Własna nazwa gatunku	din-en
Hiszpania	2
30CrMoV12	une
F.5313CrMoV12	une
Japonia	2
SKD62	jis
SKD7	jis
Węgry	2
CMV40	msz
K14	msz
Austria	2
BOHLERW320	onorm
W320	onorm
Międzynarodowy	1
32CrMoV12-28	iso

Chiny	1	Serbia	1
3Cr3Mo3V	gb	Č.7450	srps
Włochy	1	Polska	1
30CrMoV12-27KU	uni	WLV	pn
Czechy	1	Rumunia	1
19541	csn	31VMoCr29	stas
Słowacja	1	Bułgaria	1
19 541	stn	32CrMoV12-28	bds

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 BH10

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	1.2365	7 wrz 2026