

WERKSTOFFNUMMER 1.0415 · KLASSE 1.0

C26D

Werkstoffnummer 1.0415

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 8 Normbezeichnungen aus 6 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 8 in 6 Regionen	KENNWERTE 11 erfasst
---	---	--------------------------------

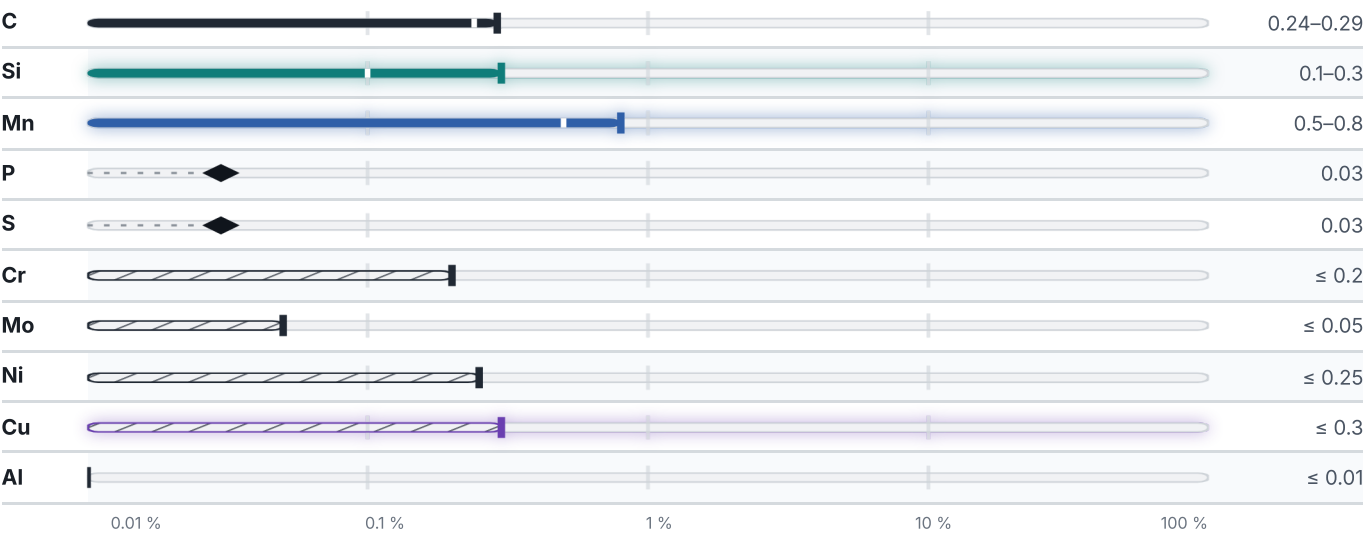
Chemische Zusammensetzung

Massenanteil in %

Was diese Legierung ist



Logarithmischer Maßstab, 0,01 % bis 100 % — jeder Wert hier ist direkt vergleichbar, Dekade für Dekade.



Der Maßstab ist logarithmisch, nicht der rohe Anteil des Elements an der Legierung — nur so lassen sich 0,01 % und 100 % ehrlich in einem Bild zeigen, und jeder Wert hier kann mit jedem anderen verglichen werden.

Vorhergesagte Umwandlungstemperaturen

aus der Zusammensetzung berechnet · °C

VORHERGESAGTE AE3 800 °C	VORHERGESAGTE AE1 719 °C	VORHERGESAGTE ACM 493 °C	VORHERGESAGTE BS 580 °C
------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

8 Bezeichnungen · 4 als identisch belegt

Europa	2	International	1
C26D Eigener Name der Sorte	din-en	C25 C25E4 C25M2	iso
D 25-2 Eigener Name der Sorte	din-en		
Vereinigte Staaten	2	Japan	1
G10250 Eigener Name der Sorte	uns	S25C	jis
1025 Eigener Name der Sorte	aisi-sae	China	1
Vereinigtes Königreich	1	25	gb
C25 C25E C25R	bs		

Hinweis zur Verwendung. Die Angaben stammen aus öffentlich zugänglichen Normwerken und Herstellerunterlagen und wurden nach bestem Wissen zusammengetragen. Sie ersetzen weder eine Werkstoffprüfung noch eine Abnahmeprüfbescheinigung nach EN 10204. Ein Werkszeugnis nach EN 10204 2.1, 3.1 oder 3.2 fordern Sie bitte mit Ihrer Anfrage an. Maßgeblich ist stets das gültige Normwerk in seiner aktuellen Fassung.

Anfrage zu C26D

Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.0415	22.08.2026