

WERKSTOFFNUMMER 1.0619 · KLASSE 1.0

GS-C25N

Werkstoffnummer 1.0619

auch geführt als GP 240 GH

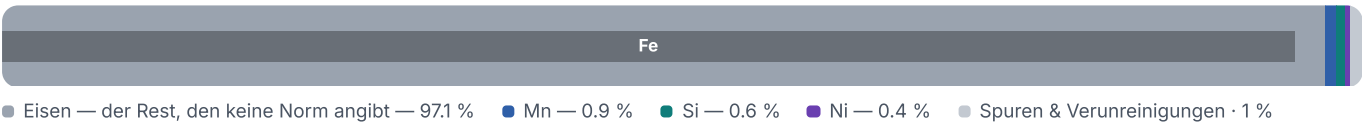
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 5 Normbezeichnungen aus 3 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 5 in 3 Regionen	KENNWERTE 11 erfasst
---	---	--------------------------------

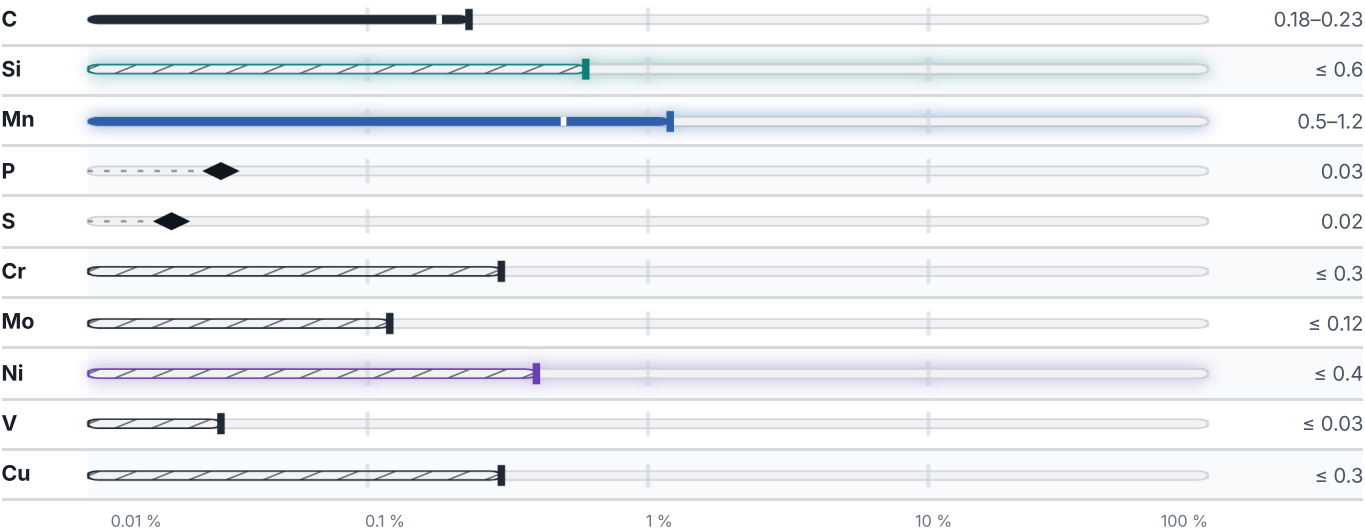
Chemische Zusammensetzung

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	VORHERGESAGTE AE1	VORHERGESAGTE ACM	VORHERGESAGTE BS
816 °C	721 °C	460 °C	561 °C

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

5 Bezeichnungen · 3 als identisch belegt

Europa	3	Vereinigte Staaten	1
GP 240 GH	Eigener Name der Sorte din-en	J03002	Eigener Name der Sorte uns
GS-C25	Eigener Name der Sorte din-en		
GS-C25N	din-en	China	1
		ZG230-450	gb

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 GS-C25N

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.0619	22.08.2026