

WERKSTOFFNUMMER 2.4060 · KLASSE 2.4

Ni 99,6

Werkstoffnummer 2.4060

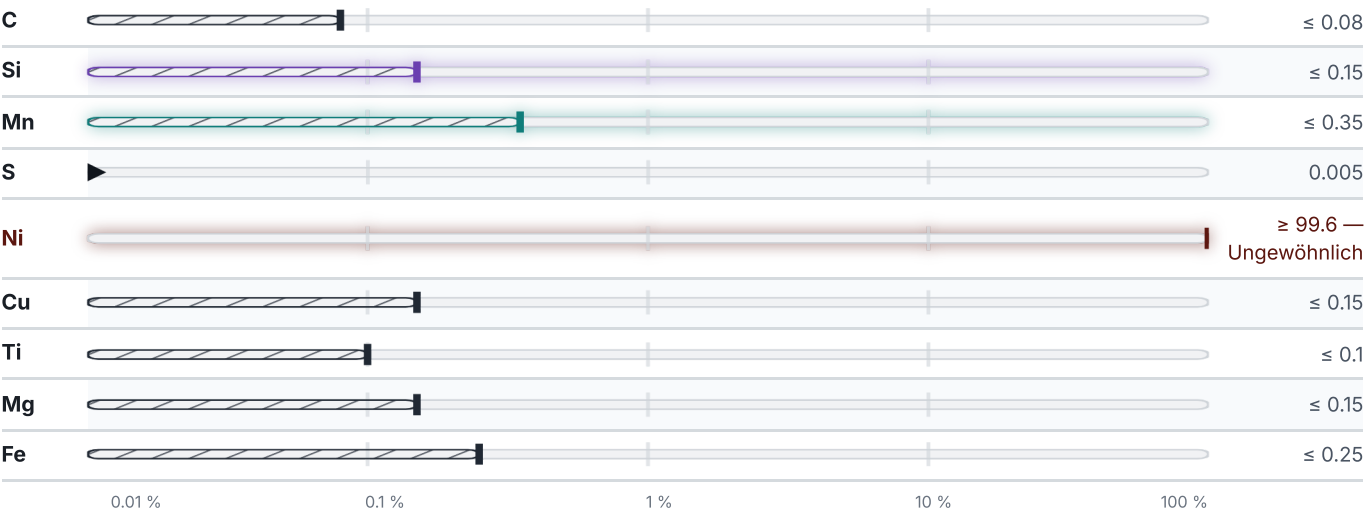
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 17 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

DICHTE 8.89 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 17 in 4 Regionen	KENNWERTE 10 erfasst
---	--	--------------------------------

Chemische Zusammensetzung

Massenanteil in %

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

Für eine Vorhersage der Umwandlungstemperatur dieser Sorte liegt keine ausreichend erfasste Zusammensetzung vor — es fehlt: Ni, Cr, Mo.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	8.89	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

17 Bezeichnungen · 1 als identisch belegt

Vereinigte Staaten	13	Vereinigte Staaten / Luft- und Raumfahrt	2
N02200	uns	5533	ams
N02201	uns	5553	ams
B 160	astm		
B 161	astm	Europa	1
B 162	astm	Ni 99,6 Eigener Name der Sorte	din-en
B 163	astm		
B 366	astm	Vereinigtes Königreich	1
B 546	astm	HR10	bs
B 725	astm		
B 730	astm		
B 751	astm		
B 829	astm		
B775	astm		

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 Ni 99,6

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	2.4060	22.08.2026