

WERKSTOFFNUMMER 2.4660 · KLASSE 2.4

NiCr20CuMo

Werkstoffnummer 2.4660

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 15 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

DICHTE 8.1 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 15 in 4 Regionen	KENNWERTE 12 erfasst
--	--	--------------------------------

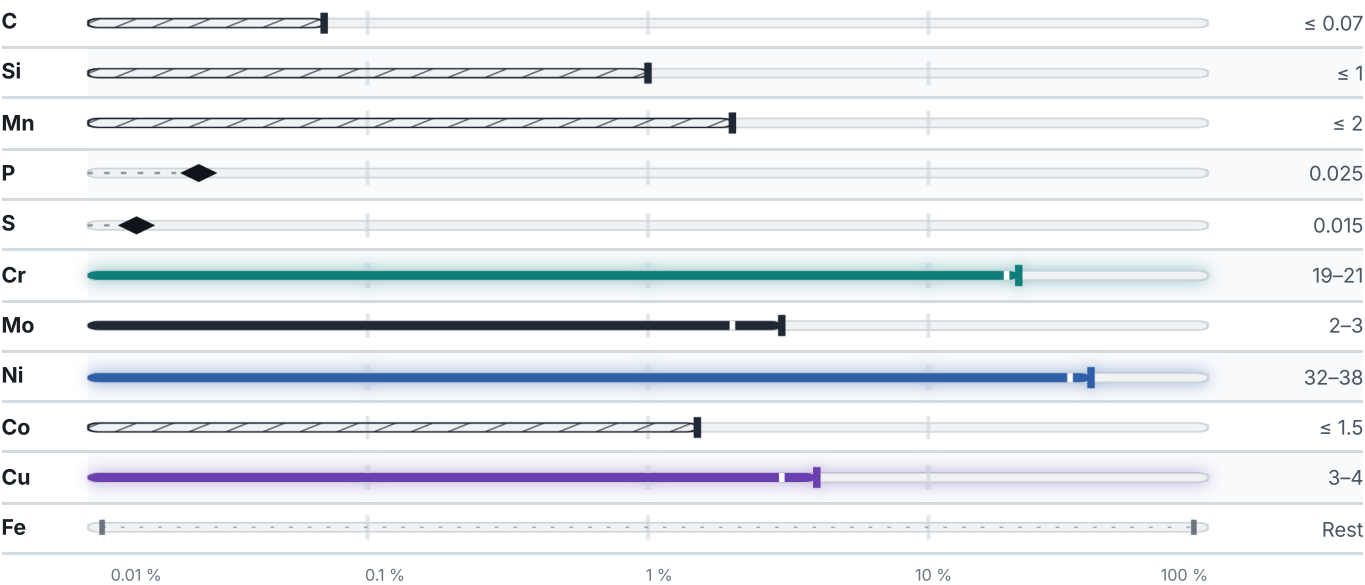
Chemische Zusammensetzung

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

Die Zusammensetzung dieser Sorte liegt außerhalb des validierten Bereichs des veröffentlichten Modells (ein

niedriglegiertes Zusammensetzungsfenster), daher wird hier keine Umwandlungstemperatur vorhergesagt.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	8.1	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

15 Bezeichnungen · 2 als identisch belegt

Vereinigte Staaten		10	International		2
N08020	Eigener Name der Sorte	uns	FeNi35Cr20Cu4Mo2		iso
A240		astm	NW8020		iso
B 366		astm			
B 463		astm	China		2
B 464		astm	H08020		gb
B 473		astm	NS1403		gb
B462		astm			
B468		astm	Europa		1
B729		astm	NiCr20CuMo	Eigener Name der Sorte	din-en
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 NiCr20CuMo

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	2.4660	22.08.2026