

WERKSTOFFNUMMER 2.4856 · KLASSE 2.4

NC 22 FeDNB

Werkstoffnummer 2.4856

auch geführt als NiCr22Mo9Nb

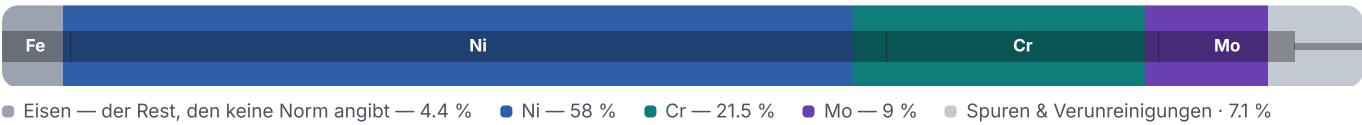
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 24 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

DICHTE 8.4 g/cm³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 24 in 4 Regionen	KENNWERTE 15 erfasst
---------------------	---	-------------------------

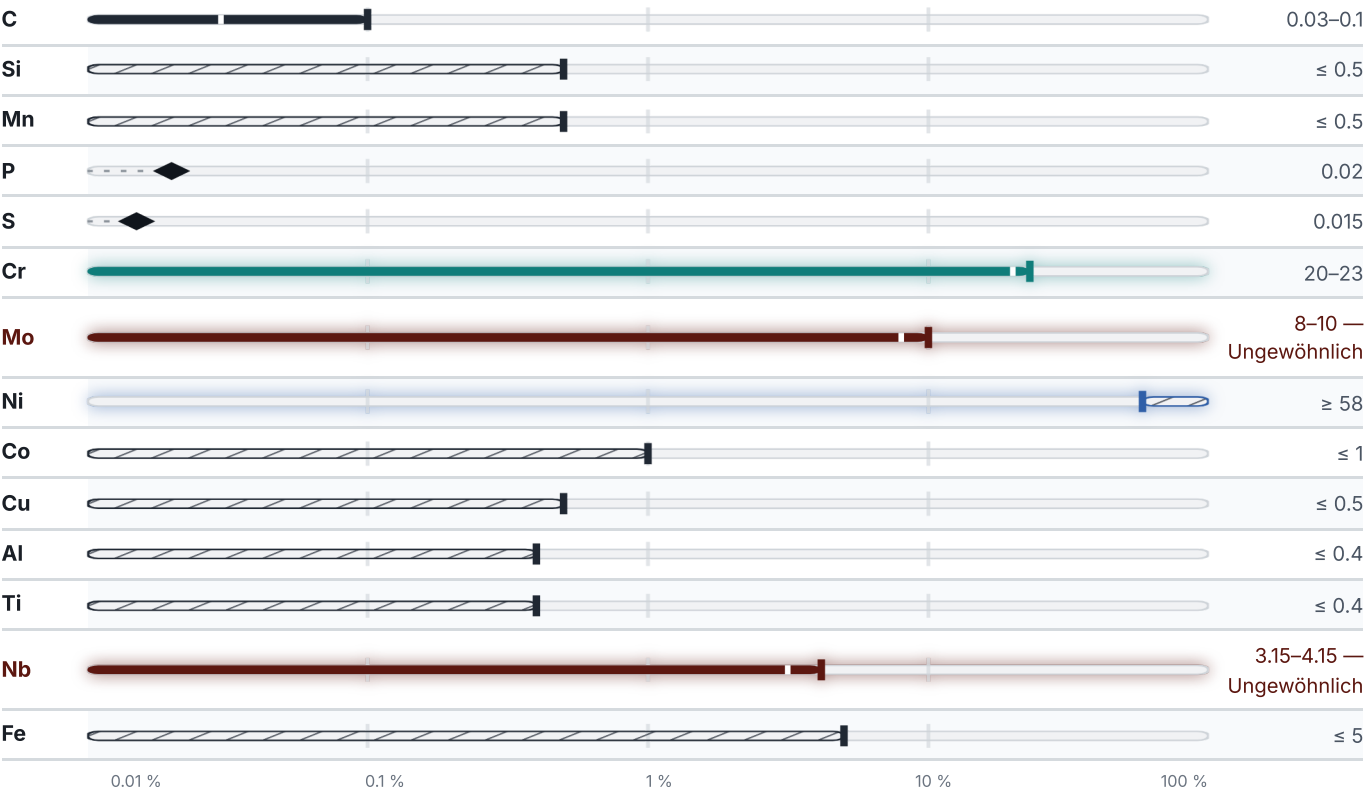
Chemische Zusammensetzung

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

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

Mechanische Eigenschaften

1 Kennwerte in 1 Zuständen

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	8.4	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

24 Bezeichnungen · 4 als identisch belegt

Vereinigte Staaten	17	Vereinigte Staaten / Luft- und Raumfahrt	5
N06625	Eigener Name der Sorte uns	5599	ams
N06626	Eigener Name der Sorte uns	5666	ams
N26010	Eigener Name der Sorte uns	5837	ams
N26625	uns	5869	ams
5581	aisi-sae	5879	ams
B 366	astm		
B 443	astm	Europa	1
B 443 Gr 1	astm	NiCr22Mo9Nb	Eigener Name der Sorte din-en
B 446	astm		
B 564	astm	Frankreich	1
B444	astm	NC 22 FeDNB	afnor
B704	astm		
B705	astm		
B751	astm		
B775	astm		
B829	astm		
F3056	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 NC 22 FeDNB

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	2.4856	22.08.2026