

WERKSTOFFNUMMER 2.4602 · KLASSE 2.4

2.4602

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 19 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

DICHTE 8.63 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 19 in 4 Regionen	KENNWERTE 13 erfasst
---	--	--------------------------------

Chemische Zusammensetzung

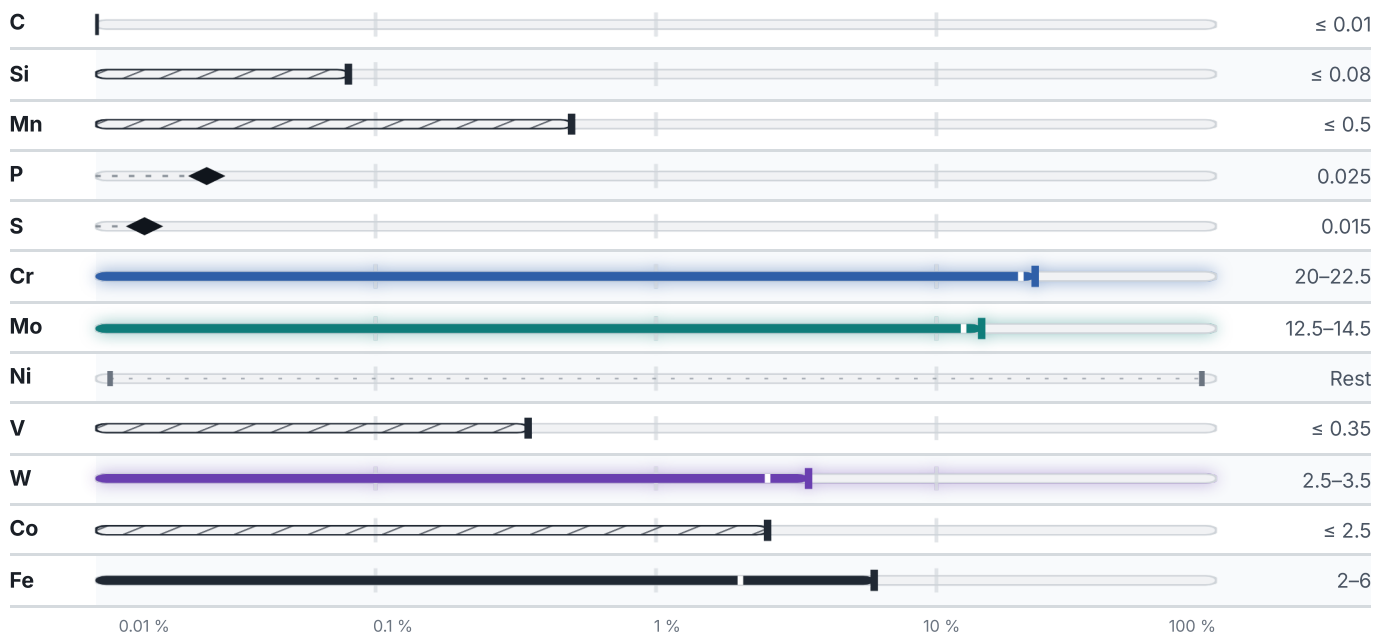
Massenanteil in %

Was diese Legierung ist



● Eisen — der Rest, den keine Norm angibt — 58.8 % ● Cr — 21.3 % ● Mo — 13.5 % ● W — 3 % ● Spuren & Verunreinigungen · 3.5 %

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.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	8.63	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

19 Bezeichnungen · 3 als identisch belegt

Vereinigte Staaten15		China2	
N06022	Eigener Name der Sorteuns	H06022	gb
N26022	Eigener Name der Sorteuns	NS3308	gb
5388	aisi-sae	Europa1	
5388 C	aisi-sae		
B 575	astm	NiCr21Mo14W	Eigener Name der Sortedin-en
B366	astm	Frankreich1	
B462	astm		
B564	astm	NC 17 DWY	afnor
B574	astm		
B619	astm		
B622	astm		
B626	astm		
B775	astm		
B829	astm		
B906	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 2.4602

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	2.4602	22.08.2026