

WERKSTOFFNUMMER 1.4314 · KLASSE 1.4

1.4314

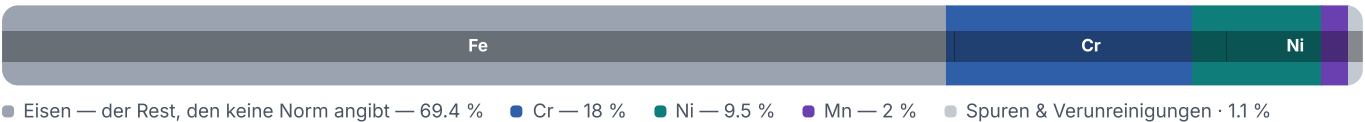
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 86 Normbezeichnungen aus 3 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 86 in 3 Regionen	KENNWERTE 8 erfasst
---	--	-------------------------------

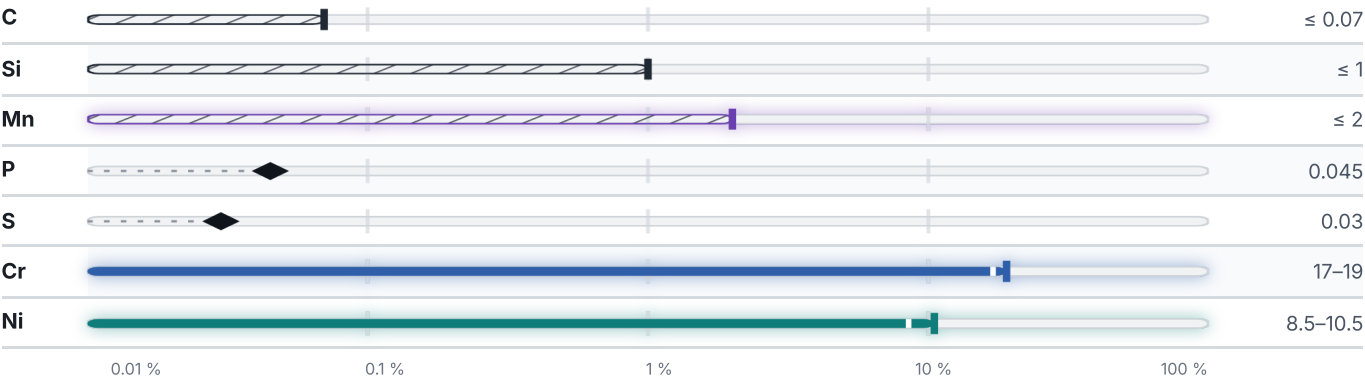
Chemische Zusammensetzung

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: Mo.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm ³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

86 Bezeichnungen · 2 als identisch belegt

Vereinigte Staaten	65	A837	astm
S30400 Eigener Name der Sorte	uns	A851	astm
S30500	uns	A879	astm
30304	aisi-sae	A880	astm
30305	aisi-sae	A899	astm
304 Eigener Name der Sorte	aisi-sae	A908	astm
305	aisi-sae	A943	astm
A1012	astm	A965	astm
A1022	astm	A988	astm
A1049	astm	F1667	astm
A182	astm	F2215	astm
A193	astm	F593	astm
A194	astm	F594	astm
A213	astm	F738	astm
A240	astm	F836	astm
A249	astm	F837	astm
A269	astm	F879	astm
A270	astm	F880	astm
A276	astm		
A312	astm	Vereinigte Staaten / Luft- und Raumfahrt	20
A313	astm	5501	ams
A314	astm	5511	ams
A320	astm	5513	ams
A336	astm	5514	ams
A358	astm	5560	ams
A368	astm	5563	ams
A376	astm	5564	ams
A403	astm	5565	ams
A409	astm	5566	ams
A430	astm	5567	ams
A473	astm	5639	ams
A478	astm	5685	ams
A479	astm	5686	ams
A492	astm	5697	ams
A493	astm	5857	ams
A511	astm	5868	ams
A554	astm	5910	ams
A580	astm	5911	ams
A593	astm	5912	ams
A632	astm	5913	ams
A666	astm		
A688	astm	Brasilien	1
A738	astm	304	abnt
A774	astm		
A793	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A836	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 1.4314
Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.4314	21.08.2026