

WERKSTOFFNUMMER 1.4826 · KLASSE 1.4

1.4826

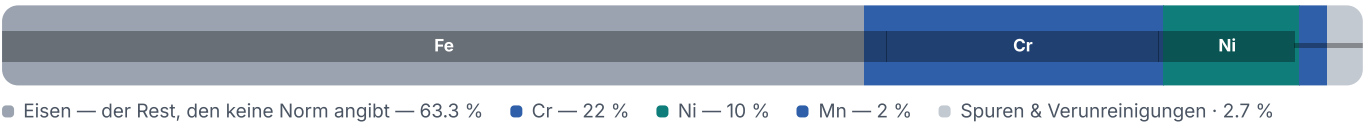
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 28 Normbezeichnungen aus 13 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 28 in 13 Regionen	KENNWERTE 9 erfasst
-----------------------------	---	-------------------------------

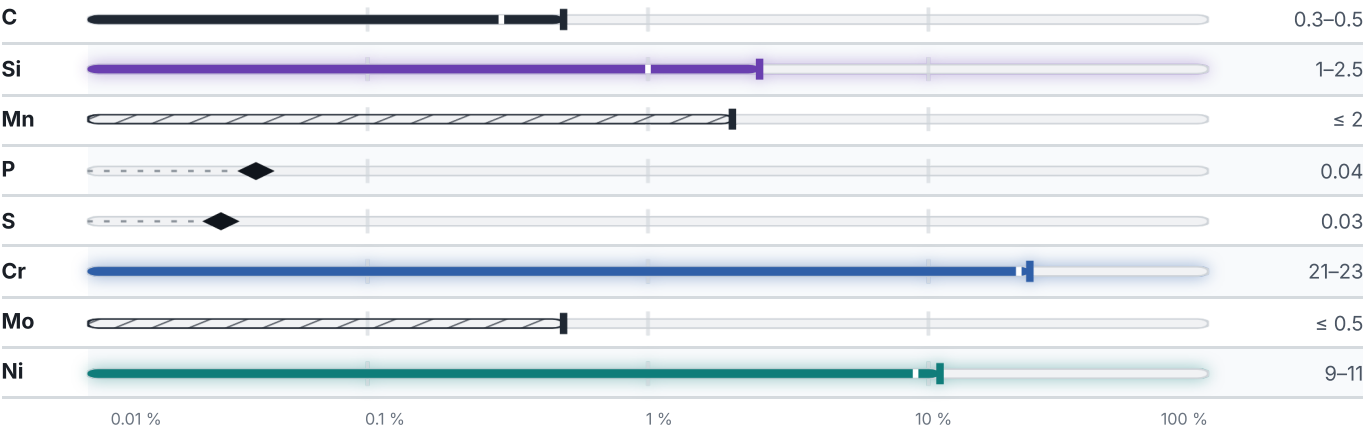
Chemische Zusammensetzung

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	7.85	g/cm ³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

28 Bezeichnungen · 2 als identisch belegt

Vereinigte Staaten	7	Russland / GUS	2
J92502	uns	40KH24N12SL	gost
J92803	uns	40X24H12CЛ	gost
HF	aisi-sae	Tschechien	2
HH	aisi-sae		
J93503	aisi-sae	422 934	csn
J94003	aisi-sae	422936	csn
J94013	aisi-sae		
Japan	4	Frankreich	1
SCH12	jis	Z40CN25-12	afnor
SCH13A	jis	China	1
SCH17	jis	ZG35Cr26Ni12	gb
SCS17	jis		
Südkorea	3	Italien	1
HRSC13A	ks	GX35CrNi25-12	uni
HRSC17	ks	Polen	1
SSC17	ks	LH23N18C	pn
Europa	2	Ungarn	1
GX40CrNiSi22-10 Eigener Name der Sorte	din-en	40CrNiSi25-12	msz
GX40CrNiSi22-9 Eigener Name der Sorte	din-en	Rumänien	1
Vereinigtes Königreich	2	T35NiCr260	stas
309C30	bs		
309C35	bs		

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 1.4826

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

[Anfrage starten](#)

DATENBLATT ONLINE

Zur Werkstoffseite

WERKSTOFFSUCHE

Alle Werkstoffe durchsuchen

WERKSTOFFNUMMER

1.4826

STAND

22.08.2026