

WERKSTOFFNUMMER 1.4826 · KLASSE 1.4

T35NiCr260

Werkstoffnummer 1.4826

auch geführt als GX40CrNiSi22-10

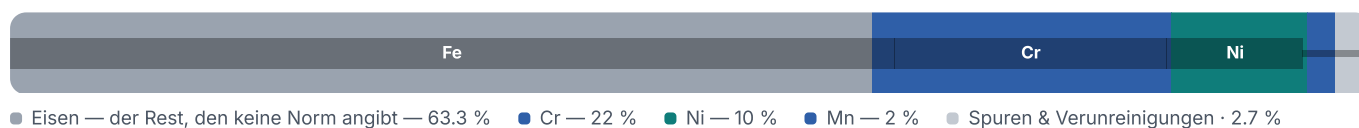
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 28 Normbezeichnungen aus 13 Regionen.

DICHTE	WEITERE BEZEICHNUNGEN	KENNWERTE
7.85 g/cm ³	28 in 13 Regionen	9 erfasst

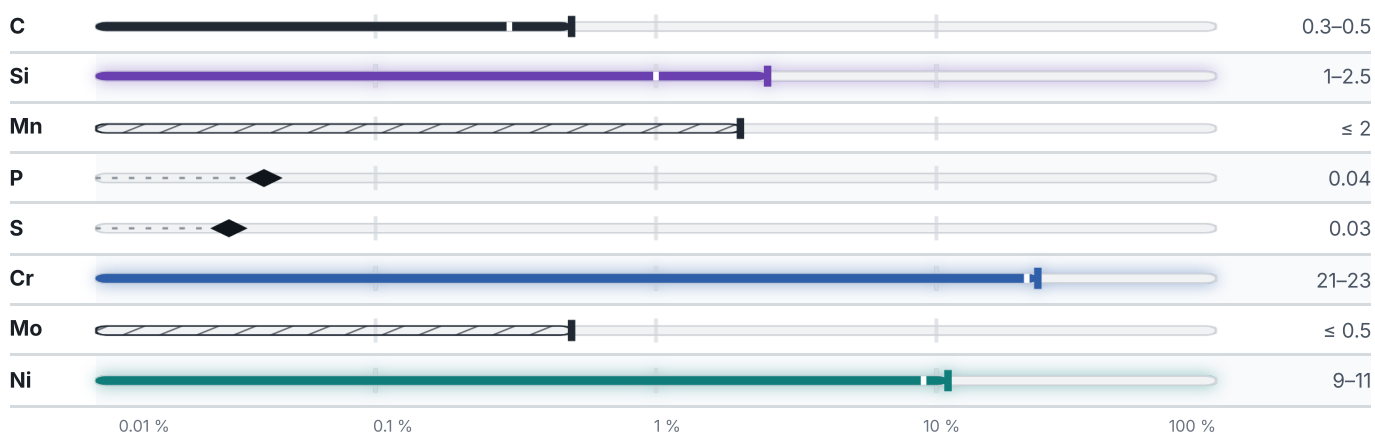
Chemische Zusammensetzung

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/cm³

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		422 934		csn
J93503	aisi-sae		422936		csn
J94003	aisi-sae		Frankreich		1
J94013	aisi-sae		Z40CN25-12		afnor
Japan		4	China		1
SCH12	jis		ZG35Cr26Ni12		gb
SCH13A	jis		Italien		1
SCH17	jis		GX35CrNi25-12		uni
SCS17	jis		Polen		1
Südkorea		3	LH23N18C		pn
HRSC13A	ks		Ungarn		1
HRSC17	ks		40CrNiSi25-12		msz
SSC17	ks		Rumänien		1
Europa		2	T35NiCr260		stas
GX40CrNiSi22-10	Eigener Name der Sorte	din-en			
GX40CrNiSi22-9	Eigener Name der Sorte	din-en			
Vereinigtes Königreich		2			
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 T35NiCr260

Anfrage starten

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

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.4826	22.08.2026