

WERKSTOFFNUMMER 1.2826 · KLASSE 1.2

1.2826

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 15 Normbezeichnungen aus 10 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 15 in 10 Regionen	KENNWERTE 7 erfasst
-----------------------------	---	-------------------------------

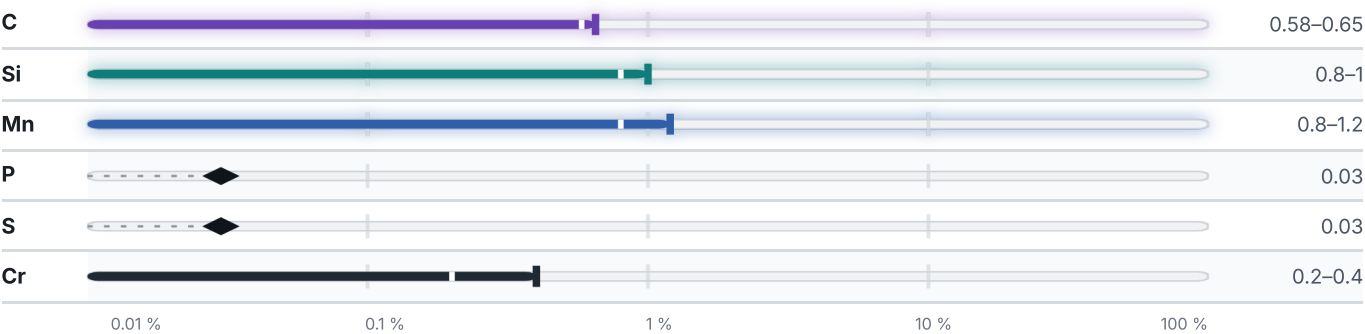
Chemische Zusammensetzung

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, Mo.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

15 Bezeichnungen · 1 als identisch belegt

Polen	3	Europa	1
60S2A	pn	60MnSiCr4	Eigener Name der Sorte din-en
60SG	pn		
60SGH	pn	Vereinigtes Königreich	1
Vereinigte Staaten	2	251H60	bs
9260	aisi-sae	Frankreich	1
G92600	aisi-sae	61SiCr7	afnor
Japan	2	International	1
SUP6	jis	60MnSiCr4	iso
SUP7	jis		
Russland / GUS	2	China	1
60S2A	gost	60Si2Mn	gb
60C2A	gost	Bulgarien	1
		60S2A	bds

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 1.2826

Anfrage starten

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

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.2826	22.08.2026