

WERKSTOFFNUMMER 1.5028 · KLASSE 1.5

1.5028

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 17 Normbezeichnungen aus 11 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 17 in 11 Regionen	KENNWERTE 6 erfasst
-----------------------------	---	-------------------------------

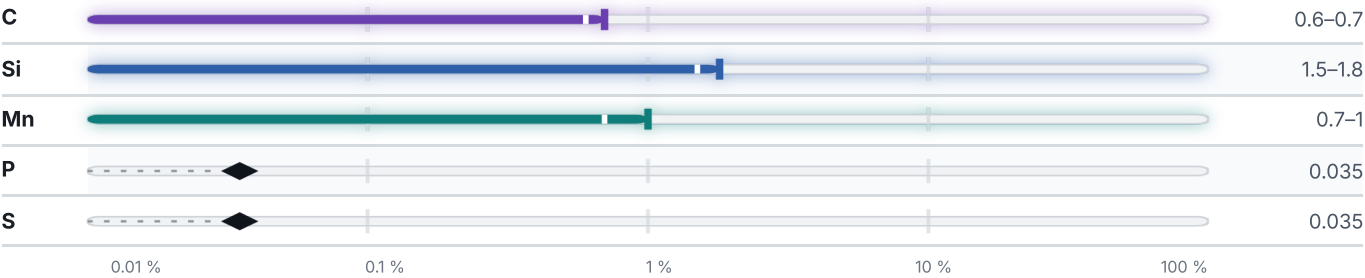
Chemische Zusammensetzung

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, Cr, Mo.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

17 Bezeichnungen · 5 als identisch belegt

Vereinigte Staaten		4	Europa		1
G92600	Eigener Name der Sorte	uns	65Si7	Eigener Name der Sorte	din-en
H92600	Eigener Name der Sorte	uns	Frankreich		
9260	Eigener Name der Sorte	aisi-sae	61SC7		afnor
9260H	Eigener Name der Sorte	aisi-sae	International		
Japan		2	59Si7		iso
SUP6		jis	Russland / GUS		
SUP7		jis	60S2A		gost
China		2	Italien		
60Si2Mn		gb	60Si7		uni
60Si2MnA		gb	Tschechien		
Polen		2	13270		csn
60S2		pn	Serbien		
60S2A		pn	Č.2332		srps

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 1.5028

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.5028	22.08.2026