

WERKSTOFFNUMMER 1.4480 · KLASSE 1.4

X6CrNiMo26-4-2

Werkstoffnummer 1.4480

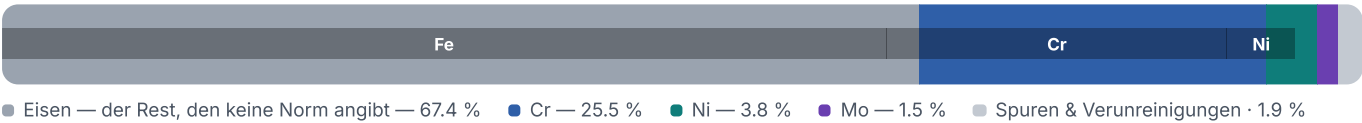
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 13 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 13 in 4 Regionen	KENNWERTE 9 erfasst
---	--	-------------------------------

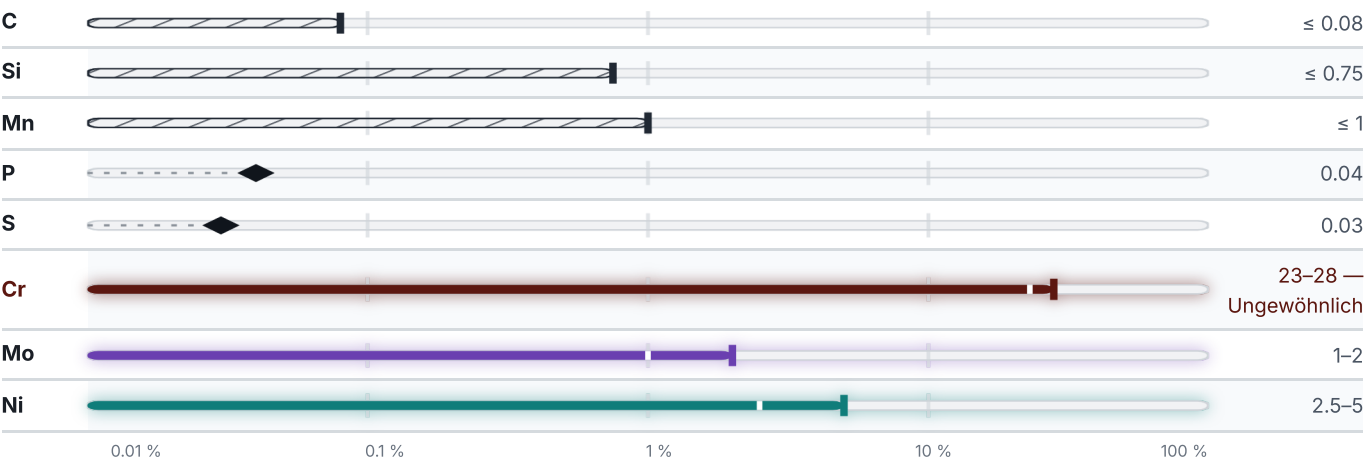
Chemische Zusammensetzung

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/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

13 Bezeichnungen · 3 als identisch belegt

Vereinigte Staaten		10	Europa		1
S32900	Eigener Name der Sorte	uns	X6CrNiMo26-4-2	Eigener Name der Sorte	din-en
329	Eigener Name der Sorte	aisi-sae			
A1022		astm	Japan		1
A240		astm	SUS 329J1		jis
A480		astm			
A789		astm	China		1
A790		astm	0Cr26Ni5Mo2		gb
A928		astm			
A949		astm			
F2215		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 X6CrNiMo26-4-2

Anfrage starten

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

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.4480	22.08.2026