

WERKSTOFFNUMMER 1.2210 · KLASSE 1.2

F.5221

Werkstoffnummer 1.2210

auch geführt als 115CrV3

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 18 Normbezeichnungen aus 13 Regionen.

DICHTE 7.85 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 18 in 13 Regionen	KENNWERTE 8 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

18 Bezeichnungen · 3 als identisch belegt

Vereinigte Staaten	3	Spanien	1
T61202 Eigener Name der Sorte	uns	F.5221	une
L2 Eigener Name der Sorte	aisi-sae	Japan	1
L2 przybliż	aisi-sae	SKS7 przybliż.	jis
Polen	3	China	1
NC4	pn	CrV	gb
NW1	pn	Italien	1
stal srebrna	pn	115CrV3KU	uni
Russland / GUS	2	Tschechien	1
11ChF	gost	19421	csn
11XΦ	gost	Slowakei	1
Europa	1	19 421	stn
115CrV3 Eigener Name der Sorte	din-en	Serbien	1
Vereinigtes Königreich	1	Č.4141	srps
1407	bs		
Frankreich	1		
115CrV3	afnor		

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 F.5221

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

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.2210	22.08.2026