

WERKSTOFFNUMMER 1.5622 · KLASSE 1.5

A350-LF5

Werkstoffnummer 1.5622

auch geführt als 14Ni6

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 17 Normbezeichnungen aus 6 Regionen.

DICHTE	WEITERE BEZEICHNUNGEN	KENNWERTE
7.85 g/cm ³	17 in 6 Regionen	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: Cr, Mo.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	7.85	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

17 Bezeichnungen · 3 als identisch belegt

Vereinigte Staaten		7	Spanien		3
K 21703	uns		15Ni6	une	
K 22103	Eigener Name der Sorte	uns	F.2641	une	
K13050	uns		F.2641 -15 Ni 6	une	
K21703	uns				
K22103	Eigener Name der Sorte	uns	Europa		2
A350-LF5	aisi-sae		1.5622	din-en	
ASTM A350LF5	aisi-sae		14Ni6	Eigener Name der Sorte	din-en
Frankreich		3	Italien		1
15N6	afnor		14Ni6	uni	
15Ni6	afnor				
16N6	afnor		Serbien		1
			Č.5120	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 A350-LF5

Anfrage starten

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

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.5622	22.08.2026