

WERKSTOFFNUMMER 1.4876 · KLASSE 1.4

3076 NA 15 H

Werkstoffnummer 1.4876

auch geführt als X10NiCrAlTi32-20

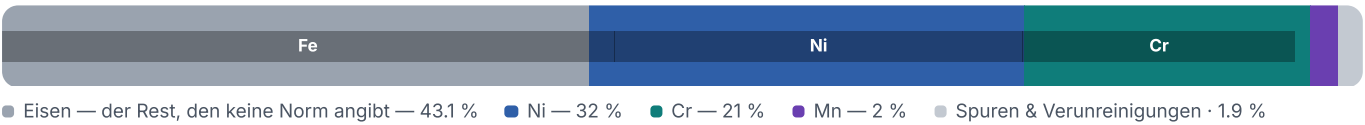
Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 46 Normbezeichnungen aus 11 Regionen.

DICHTE 8 g/cm³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 46 in 11 Regionen	KENNWERTE 10 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: Mo.

Mechanische Eigenschaften		1 Kennwerte in 1 Zuständen
SOLUTION ANNEALED	HB	
Solution annealed	192	

Physikalische Eigenschaften		1 Kennwerte
KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	8	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen		46 Bezeichnungen · 6 als identisch belegt
Vereinigte Staaten	20	Europa3
Incoloy 800	uns	X10NiCrAlTi32-20Eigener Name der Sortedin-en
Incoloy 800H	uns	X10NiCrAlTi32-21Eigener Name der Sortedin-en
Incoloy 800HT	uns	X8NiCrAlTi32-21Eigener Name der Sortedin-en
N08332Eigener Name der Sorte	uns	Vereinigtes Königreich3
N08800Eigener Name der Sorte	uns	
N08810Eigener Name der Sorte	uns	3076 NA 15 Hbs
N08811	uns	NA 15bs
800	aisi-sae	NA15(H)bs
B 163	aisi-sae	International3
N08332	aisi-sae	
N08800	aisi-sae	FeNi32Cr21AlTiiso
N08810	aisi-sae	NW8800iso
N08811	aisi-sae	X8NiCrAlTi32-21iso
A 240	astm	Japan3
B 366	astm	
B 407	astm	NCF 800jis
B 408	astm	NCF 800 TBjis
B 409	astm	NCF 800 TPjis
B 515	astm	Vereinigte Staaten / Luft- und Raumfahrt2
B564	astm	
Frankreich	4	5766ams
Z10NC32-21	afnor	5871ams
Z5 NC 35-20	afnor	Russland / GUS2
Z8NC32.21	afnor	
Z8NC33-21	afnor	Ch20N32Tgost
Spanien	4	EP670 /ChN32Tgost
33-21	une	Tschechien1
F.3314	une	
F.3545	une	Slowakei1
F.3545-X9NiCr	une	
		17 358stn

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 3076 NA 15 H
Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.4876	22.08.2026