

NÚMERO DE MATERIAL 1.4876 · CLASE 1.4

800

N.º de material 1.4876

también figura como X10NiCrAlTi32-20

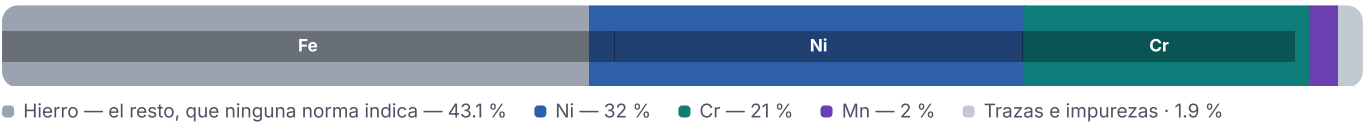
Composición química, valores mecánicos y físicos y 46 designaciones normalizadas de 11 regiones.

DENSIDAD 8 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 46 en 11 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 10 registrados
---------------------	--	--

Composición química

Fracción másica en %

Qué es esta aleación



Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Mo.

Propiedades mecánicas

1 valores en 1 estados

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	192

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

46 designaciones · 6 documentadas como idénticas

Estados Unidos20		Europa3	
Incoloy 800	uns	X10NiCrAlTi32-20	Nombre propio de la calidaddin-en
Incoloy 800H	uns	X10NiCrAlTi32-21	Nombre propio de la calidaddin-en
Incoloy 800HT	uns	X8NiCrAlTi32-21	Nombre propio de la calidaddin-en
N08332	Nombre propio de la calidaduns	Reino Unido3	
N08800	Nombre propio de la calidaduns		
N08810	Nombre propio de la calidaduns	3076 NA 15 H	bs
N08811	uns	NA 15	bs
800	aisi-sae	NA15(H)	bs
B 163	aisi-sae	Internacional3	
N08332	aisi-sae		
N08800	aisi-sae	FeNi32Cr21AlTi	iso
N08810	aisi-sae	NW8800	iso
N08811	aisi-sae	X8NiCrAlTi32-21	iso
A 240	astm	Japón3	
B 366	astm		
B 407	astm	NCF 800	jis
B 408	astm	NCF 800 TB	jis
B 409	astm	NCF 800 TP	jis
B 515	astm	Estados Unidos / Aeroespacial2	
B564	astm		
Francia4		5766	ams
Z10NC32-21	afnor	5871	ams
Z5 NC 35-20	afnor	Rusia / CEI2	
Z8NC32.21	afnor		
Z8NC33-21	afnor	Ch20N32T	gost
España4		EP670 /ChN32T	gost
33-21	une	Chequia1	
F.3314	une		
F.3545	une	Eslovaquia1	
F.3545-X9NiCr	une		
		17 358	stn

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre 800
Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	1.4876	23 ago 2026