

NÚMERO DE MATERIAL 1.4876 · CLASE 1.4

33-21

N.º de material 1.4876

también figura como X10NiCrAlTi32-20

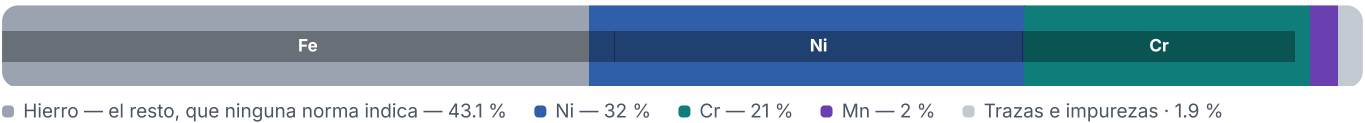
Composición química, valores mecánicos y físicos y 46 designaciones normalizadas de 11 regiones.

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

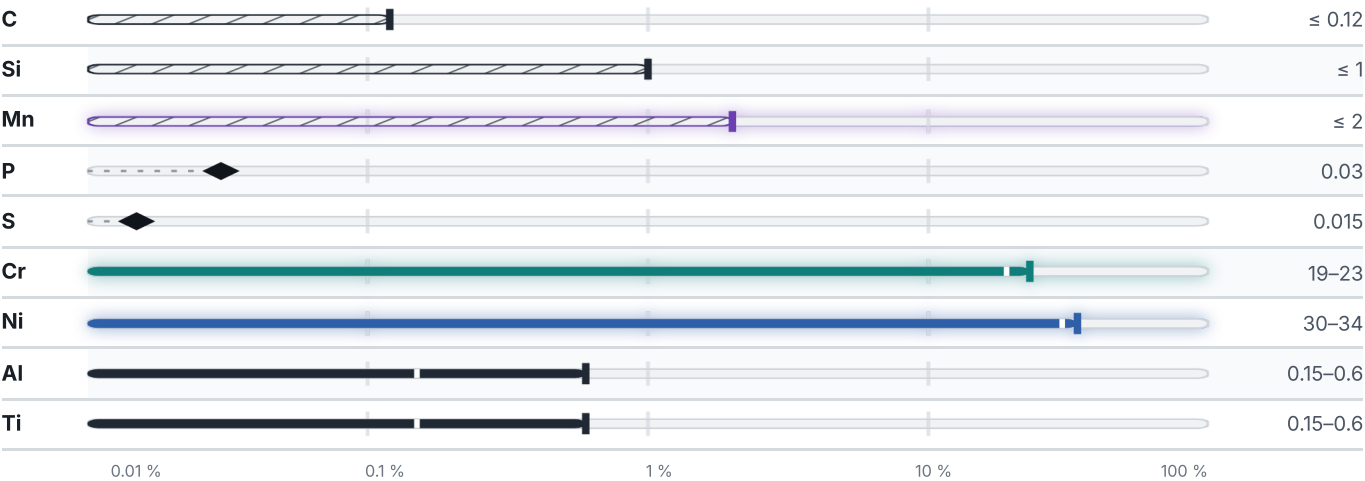
Composición química

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	3076 NA 15 Hbs	
N08810	Nombre propio de la calidaduns	NA 15bs	
N08811	uns	NA15(H)bs	
800	aisi-sae	Internacional3	
B 163	aisi-sae	FeNi32Cr21AlTiiso	
N08332	aisi-sae	NW8800iso	
N08800	aisi-sae	X8NiCrAlTi32-21iso	
N08810	aisi-sae	Japón3	
N08811	aisi-sae	NCF 800jis	
A 240	astm	NCF 800 TBjis	
B 366	astm	NCF 800 TPjis	
B 407	astm	Estados Unidos / Aeroespacial2	
B 408	astm	5766ams	
B 409	astm	5871ams	
B 515	astm	Rusia / CEI2	
B564	astm	Ch20N32Tgost	
Francia4		EP670 /ChN32Tgost	
Z10NC32-21	afnor	Chequia1	
Z5 NC 35-20	afnor	17358csn	
Z8NC32.21	afnor	Eslovaquia1	
Z8NC33-21	afnor	17 358stn	
España4			
33-21	une		
F.3314	une		
F.3545	une		
F.3545-X9NiCr	une		

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 33-21
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