

NÚMERO DE MATERIAL 1.4980 · CLASE 1.4

5804

N.º de material 1.4980

también figura como X5NiCrTi26-15

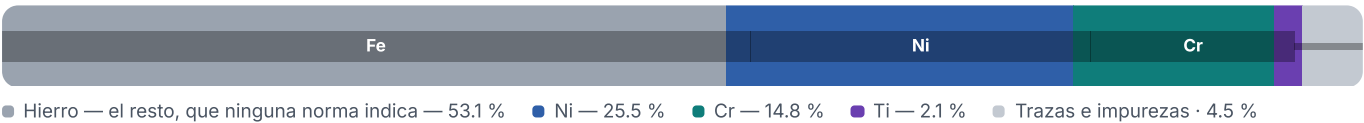
Composición química, valores mecánicos y físicos y 33 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD 7.94 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 33 en 7 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 13 registrados
-------------------------------	--	---

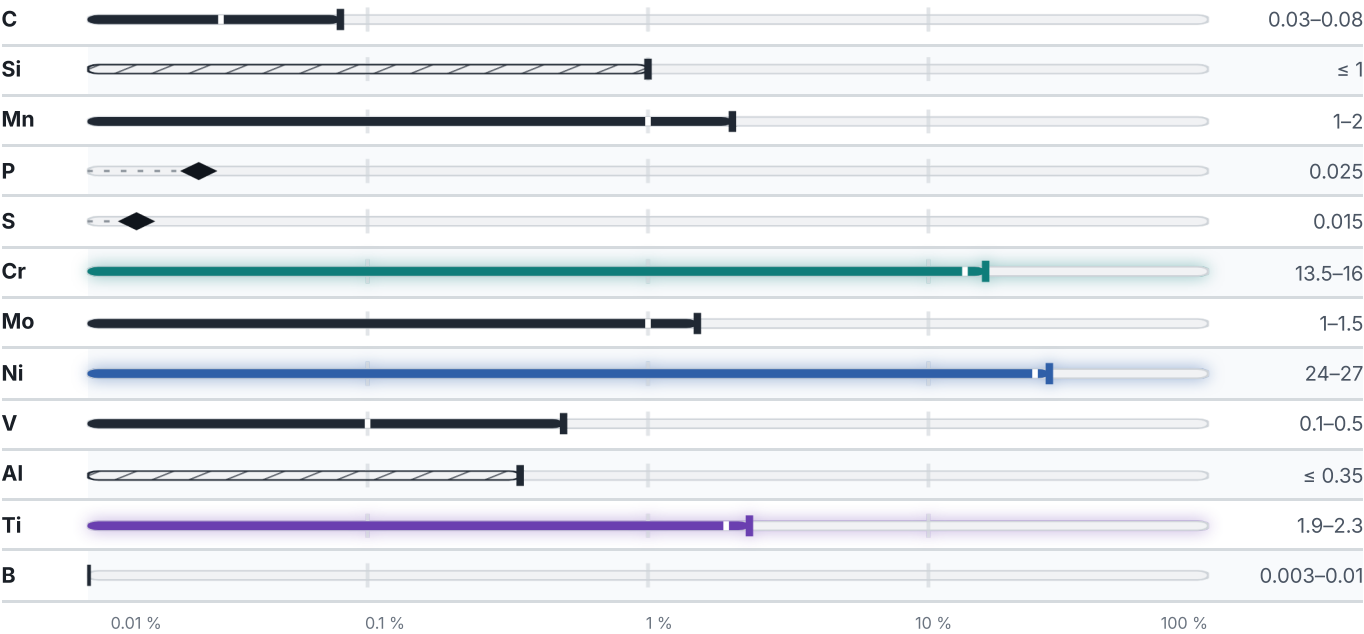
Composición química

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

La composición de esta calidad queda fuera del rango validado del modelo publicado (una ventana de composición de baja aleación), por lo que aquí no se predice ninguna temperatura de transformación.

Propiedades físicas1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.94	g/cm³

Designaciones en las distintas normas33 designaciones · 5 documentadas como idénticas

Estados Unidos / Aeroespacial		12	Francia		6		
5525		ams	X.N26T.W		afnor		
5526		ams	XN26AW		afnor		
5723		ams	Z5NCTDV25-15B		afnor		
5726		ams	Z5NCTDV26-15B		afnor		
5731		ams	Z6NCTDV15-15B		afnor		
5732		ams	Z6NCTDV25-15		afnor		
5734		ams	Europa		3		
5737		ams					
5804		ams		X5NiCrTi26-15		Nombre propio de la calidad	din-en
5853		ams		X6NiCrTiMoVB25-15-2		Nombre propio de la calidad	din-en
5858		ams		Z6NCTDV25-15			din-en
5895		ams	Rusia / CEI		3		
Estados Unidos		7		08Ch15N25T2MFR			gost
K66286		uns		08Kh15N25T2MFR			gost
S66286	Nombre propio de la calidad	uns	EP674		gost		
660	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Reino Unido		1		
663	Nombre propio de la calidad	aisi-sae					
S66286		aisi-sae		286 S 31			bs
A453		astm					
A638		astm	China		1		
			06Cr15Ni25Ti2MoAlVB		gb		

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 5804

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	1.4980	23 ago 2026