

NÚMERO DE MATERIAL 1.4980 · CLASE 1.4

1.4980

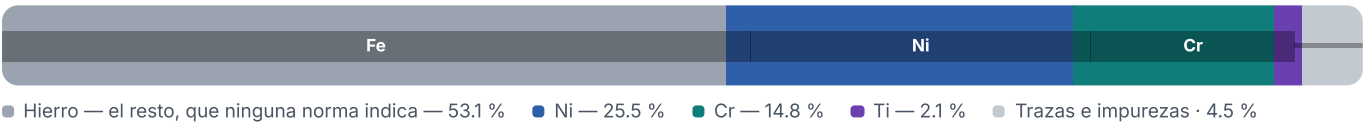
Composición química, valores mecánicos y físicos y 33 designaciones normalizadas de 7 regiones.

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

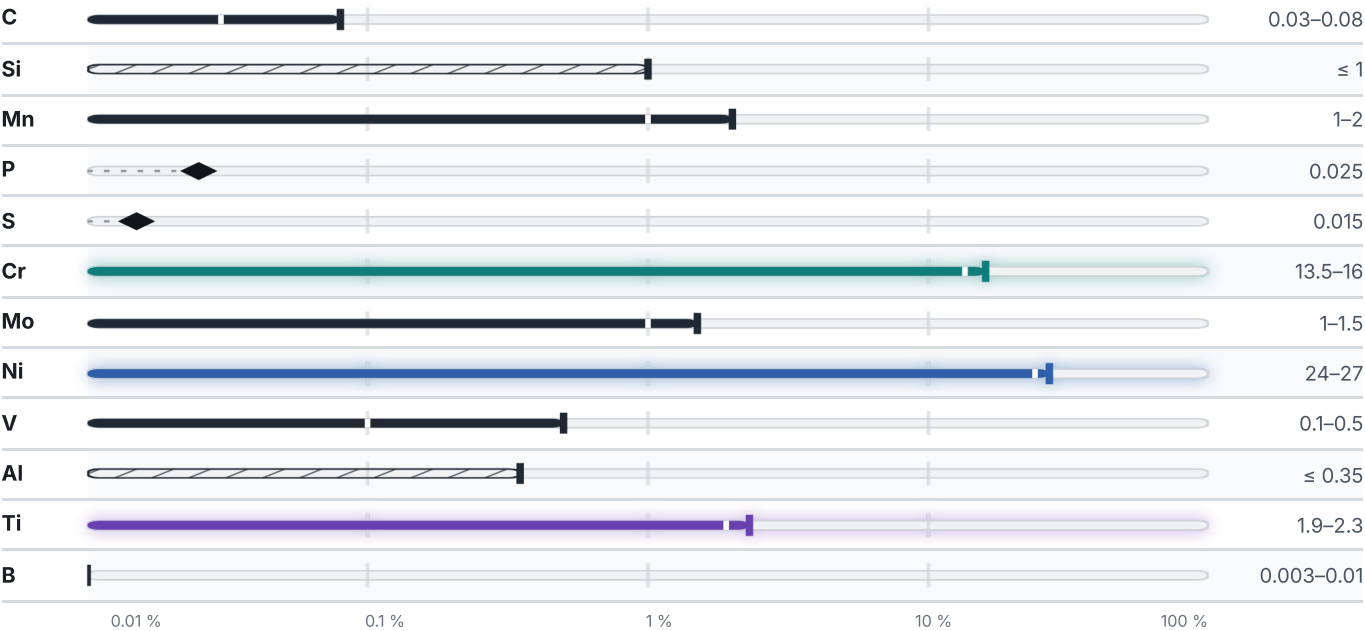
Composición química

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 físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.94	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

33 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				
5737	ams		Europa		3
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				
Estados Unidos		7	Rusia / CEI		3
K66286	uns		08Ch15N25T2MFR		gost
S66286	uns		08Kh15N25T2MFR		gost
660	Nombre propio de la calidad	uns	EP674		gost
660	Nombre propio de la calidad	aisi-sae			
663	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Reino Unido		1
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 1.4980

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

[Iniciar una consulta](#)

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA

Ver la página del material

BÚSQUEDA DE CALIDADES

Buscar en todas las calidades

N.º DE MATERIAL

1.4980

EMITIDA

23 ago 2026