

NÚMERO DE MATERIAL 1.4548 · CLASE 1.4

S17480

N.º de material 1.4548

también figura como X5CrNiCuNb17-4-4

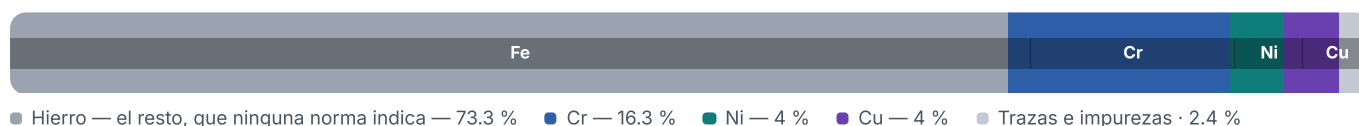
Composición química, valores mecánicos y físicos y 21 designaciones normalizadas de 3 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
7.85 g/cm ³	21 en 3 regiones	10 registrados

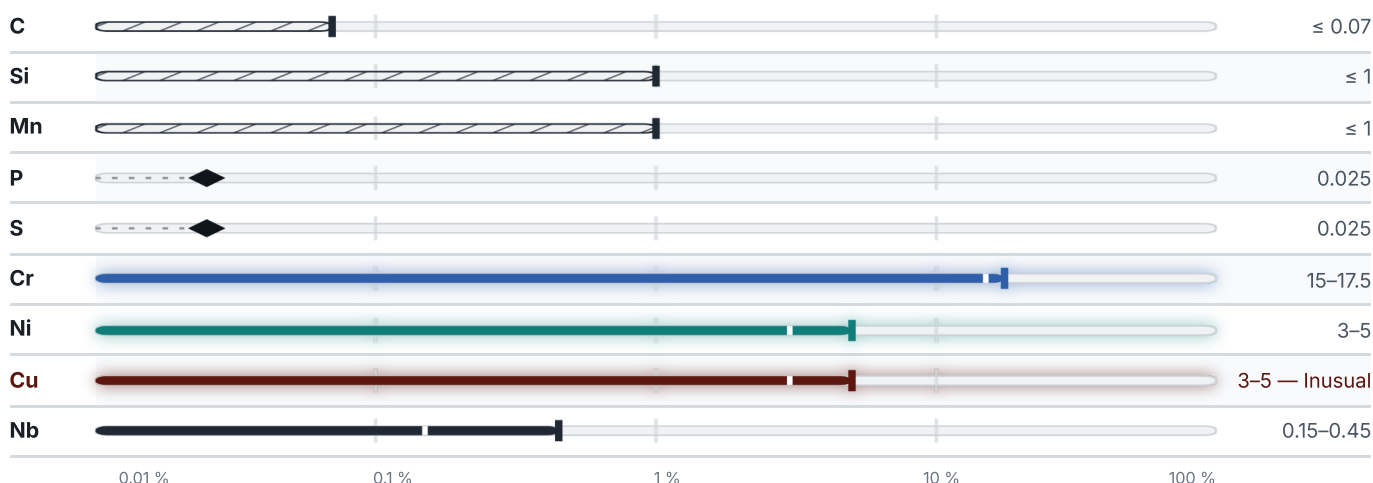
Composición química

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 físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

21 designaciones · 4 documentadas como idénticas

Estados Unidos		15	Estados Unidos / Aeroespacial		5
S17400	Nombre propio de la calidad	uns	5604		ams
S17480	Nombre propio de la calidad	uns	5622		ams
17-4PH		aisi-sae	5643		ams
630	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	5825		ams
A1028		astm	5827		ams
A564		astm			
A564 Type 630		astm	Europa		1
A693		astm	X5CrNiCuNb17-4-4	Nombre propio de la calidad	din-en
A705		astm			
A982		astm			
F593		astm			
F594		astm			
F738		astm			
F836		astm			
F899		astm			

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 S17480

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	1.4548	23 ago 2026