

NÚMERO DE MATERIAL 1.4038 · CLASE 1.4

X52Cr13

N.º de material 1.4038

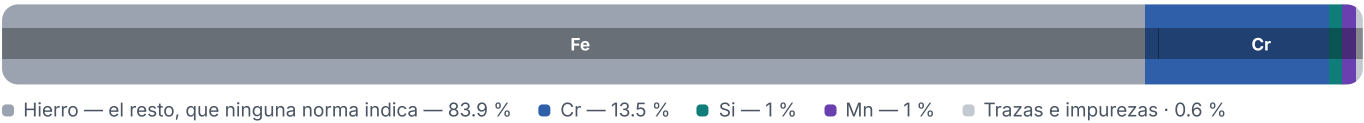
Composición química, valores mecánicos y físicos y 16 designaciones normalizadas de 4 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 16 en 4 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 7 registrados
-------------------------------	--	--

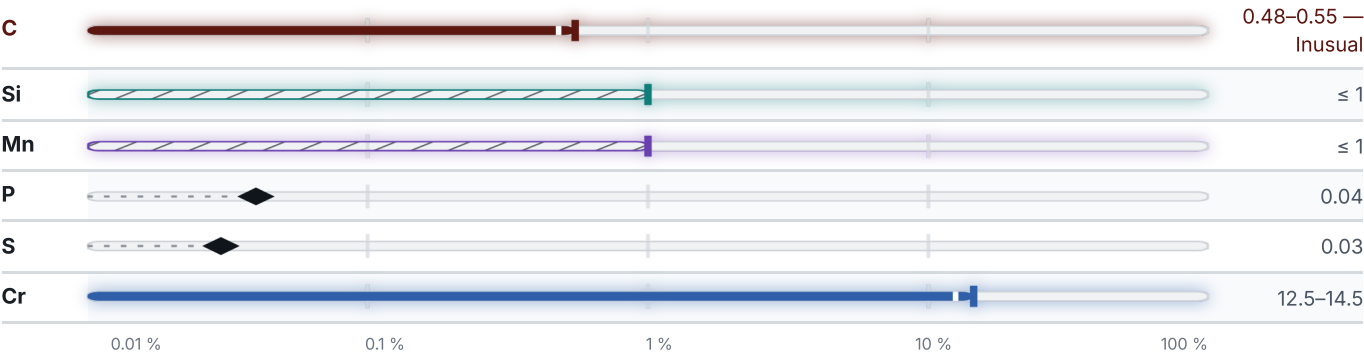
Composición química

Fracción máscica 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: Ni, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

16 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Estados Unidos	12	Estados Unidos / Aeroespacial	2
S42000	uns	5506	ams
420	aisi-sae	5621	ams
51420	aisi-sae		
A1049	astm	Europa	1
A176	astm	X52Cr13 Nombre propio de la calidad	din-en
A182	astm		
A276	astm	Brasil	1
A314	astm	420	abnt
A473	astm		
A580	astm		
F1079	astm		
F2215	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 X52Cr13

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	1.4038	23 ago 2026