

NÚMERO DE MATERIAL 1.4116 · CLASE 1.4

1.4116

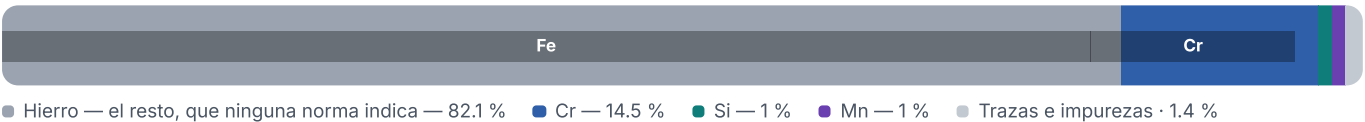
Composición química, valores mecánicos y físicos y 13 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD 7.7 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 13 en 7 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
------------------------------	--	--

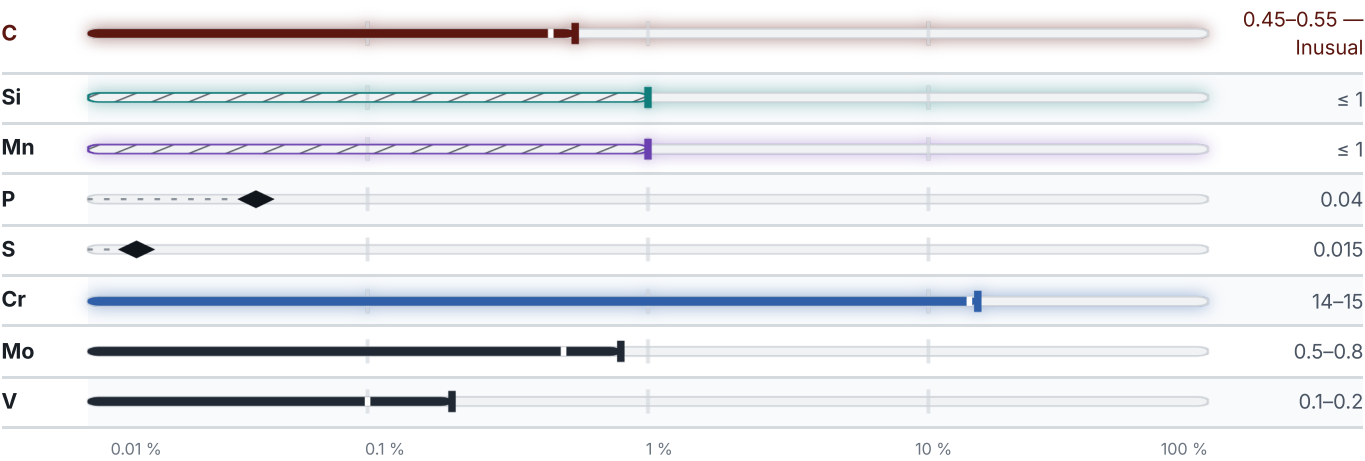
Composición química

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.

Propiedades mecánicas

1 valores en 1 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	280

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.7	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

13 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Rusia / CEI	4	España	1
50Ch14MF	gost	F3422	une
50Ch15MF	gost		
50X14MΦ	gost	Chequia	1
50X15MΦ	gost	17136	csn
Francia	3	Serbia	1
Z50CD14	afnor	Č.4770	srps
Z50CD15	afnor		
Z50CD15CI	afnor	Rumanía	1
		T40NiCr130	stas
Europa	2		
X45CrMoV15	Nombre propio de la calidad din-en		
X50CrMoV15	Nombre propio de la calidad din-en		

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 1.4116

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	1.4116	22 ago 2026