

NÚMERO DE MATERIAL 1.7386 · CLASE 1.7

S50400

N.º de material 1.7386

también figura como X11CrMo9-1

Composición química, valores mecánicos y físicos y 17 designaciones normalizadas de 5 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
7.85 g/cm ³	17 en 5 regiones	10 registrados

Composición química

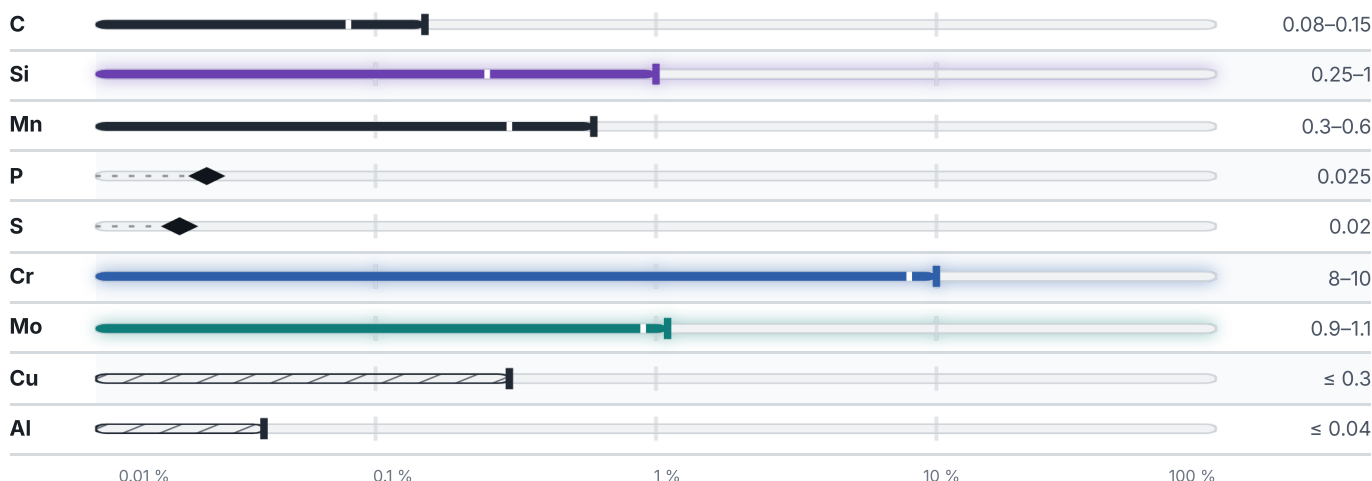
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 88.4 % ● Cr — 9 % ● Mo — 1 % ● Si — 0.6 % ● Trazas e impurezas · 0.9 %

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 físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

17 designaciones · 7 documentadas como idénticas

Estados Unidos	9	Japón	3
K90941	Nombre propio de la calidad uns	STBA26	jis
S50400	Nombre propio de la calidad uns	STFA26	jis
S50488	Nombre propio de la calidad uns	STPA26	jis
503	Nombre propio de la calidad aisi-sae		
504	aisi-sae	Europa	2
A 182 F 9	Nombre propio de la calidad astm	X11CrMo9-1	Nombre propio de la calidad din-en
A213 T9	astm	X12CrMo9-1	Nombre propio de la calidad din-en
A335 P9	astm		
A387 Grade 9	astm	Rusia / CEI	2
		13Ch9M	gost
		13X9M	gost
		Chequia	1
		17116	csn

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 S50400

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	1.7386	23 ago 2026