

NÚMERO DE MATERIAL 1.5027 · CLASE 1.5

Č.2331

N.º de material 1.5027

también figura como 60Si7

Composición química, valores mecánicos y físicos y 18 designaciones normalizadas de 11 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 18 en 11 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 6 registrados
-------------------------------	---	--

Composición química

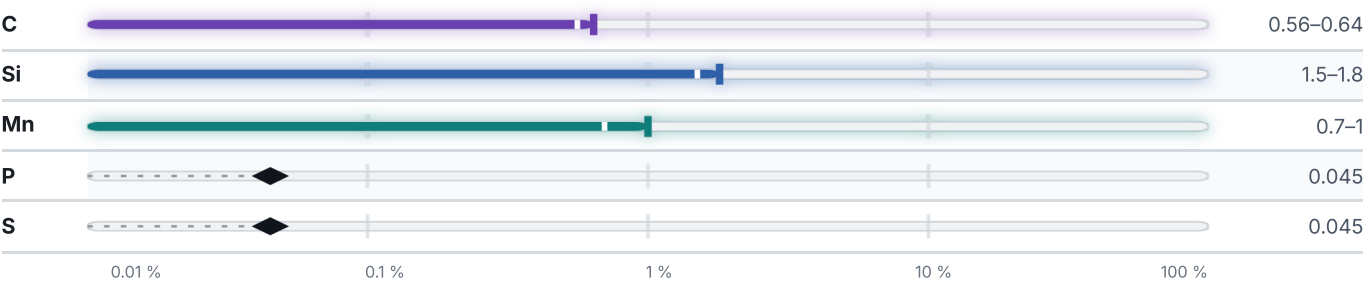
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 96.8 % ● Si — 1.7 % ● Mn — 0.9 % ● C — 0.6 % ● Trazas e impurezas · 0.1 %

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, Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

18 designaciones · 5 documentadas como idénticas

Estados Unidos	4	Polonia	2
G92600	Nombre propio de la calidaduns	60S2	pn
H92600	Nombre propio de la calidaduns	60S2A	pn
9260	Nombre propio de la calidadaisi-sae	Europa	1
9260H	Nombre propio de la calidadaisi-sae	60Si7	Nombre propio de la calidaddin-en
Francia	2	Internacional	1
60 SC 7	afnor	59Si7	iso
61SC7	afnor	Rusia / CEI	1
Japón	2	60S2A	gost
SUP6	jis	Italia	1
SUP7	jis	60Si7	uni
China	2	Latinoamérica	1
60Si2Mn	gb	9260	copant
60Si2MnA	gb	Serbia	1
		Č.2331	srps

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 Č.2331

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	1.5027	23 ago 2026