

NÚMERO DE MATERIAL 1.0347 · CLASE 1.0

1.0347

Composición química, valores mecánicos y físicos y 25 designaciones normalizadas de 12 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 25 en 12 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 5 registrados
-------------------------------	---	--

Composición química

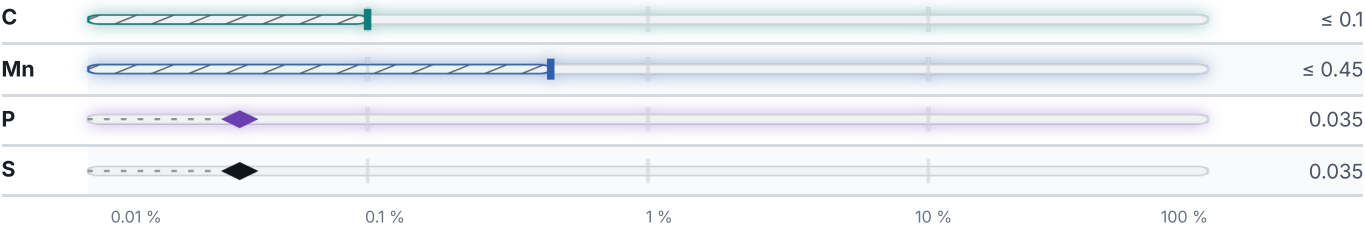
Fracción máscica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 99.4 % ● Mn — 0.5 % ● C — 0.1 % ● P — 0 % ● Trazas e impurezas · 0 %

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: Si, Ni, Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

25 designaciones · 6 documentadas como idénticas

Europa	8	Chequia	2
1.0336	din-en	11301	csn
DC 03 G 1 Nombre propio de la calidad	din-en	11304	csn
DC03	din-en		
FeP03	din-en	España	1
RRSt 13 Nombre propio de la calidad	din-en	AP02	une
RRSt 3 Nombre propio de la calidad	din-en		
St 13 Nombre propio de la calidad	din-en	Japón	1
USt14	din-en	SPCD	jis
Estados Unidos	3	China	1
A619	aisi-sae	E Nombre propio de la calidad	gb
A1008 DS Type A+B Nombre propio de la calidad	astm	Rusia / CEI	1
A619	astm	08YU	gost
Reino Unido	3	Italia	1
3CR	bs	FeP02	uni
CR2	bs		
CR3	bs	Suecia	1
Francia	2	1146	ss
DC03	afnor		
E	afnor	Eslovaquia	1
		11 301	stn

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 1.0347

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	1.0347	22 ago 2026