

NÚMERO DE MATERIAL 1.0347 · CLASE 1.0

St 13

N.º de material 1.0347

también figura como DC 03 G 1

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

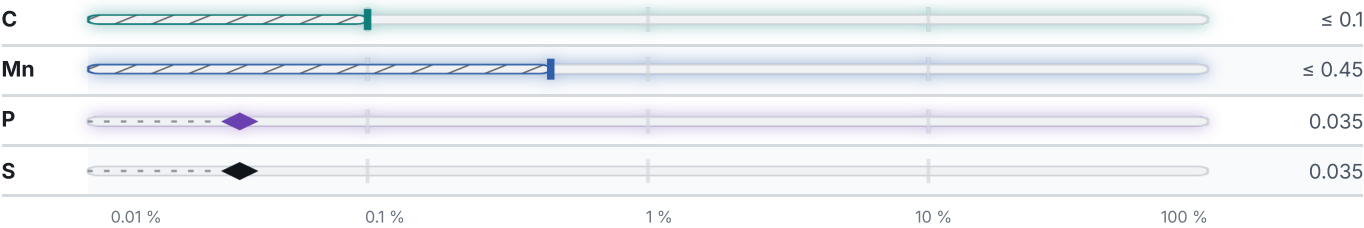
Fracción máscica en %

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		
A619	astm	Rusia / CEI	1
		08YU	gost
Reino Unido	3	Italia	1
3CR	bs	FeP02	uni
CR2	bs		
CR3	bs		
		Suecia	1
		1146	ss
Francia	2		
DC03	afnor	Eslovaquia	1
E	afnor	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 St 13

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	23 ago 2026