

NÚMERO DE MATERIAL 1.0347 · CLASSE 1.0

A1008 DS Type A+B

N.º de material 1.0347

também consta como DC 03 G 1

Composição química, valores mecânicos e físicos e 25 designações normativas de 12 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 25 em 12 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 5 registados
--	---	--

Composição química

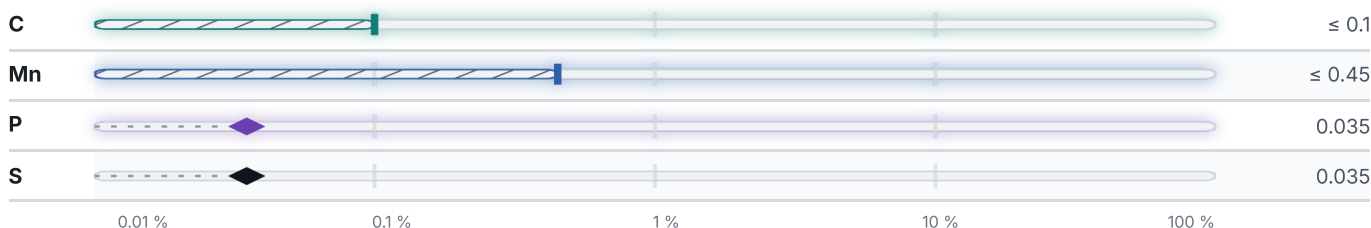
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 99.4 % ● Mn — 0.5 % ● C — 0.1 % ● P — 0 % ● Vestígios e impurezas — 0 %

Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01 % e 100 % numa única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm ³

Designações nas diversas normas

25 designações · 6 documentadas como idênticas

Europa		8	Tchéquia		2
1.0336		din-en	11301		csn
DC 03 G 1	Nome próprio da qualidade	din-en	11304		csn
DC03		din-en			
FeP03		din-en	Espanha		1
RRSt 13	Nome próprio da qualidade	din-en	AP02		une
RRSt 3	Nome próprio da qualidade	din-en			
St 13	Nome próprio da qualidade	din-en	Japão		1
USt14		din-en	SPCD		jis
Estados Unidos		3	China		1
A619		aisi-sae	E	Nome próprio da qualidade	gb
A1008 DS Type A+B	Nome próprio da qualidade	astm			
A619		astm	Rússia / CEI		1
			08YU		gost
Reino Unido		3	Itália		1
3CR		bs	FeP02		uni
CR2		bs			
CR3		bs	Suécia		1
França		2	1146		ss
DC03		afnor			
E		afnor	Eslováquia		1
			11 301		stn

Nota sobre a utilização. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre A1008 DS Type A+B
Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

Iniciar uma consulta

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	1.0347	8 de set. de 2026