

NÚMERO DE MATERIAL 1.0167 · CLASSE 1.0

11379

N.º de material 1.0167

também consta como S235JR

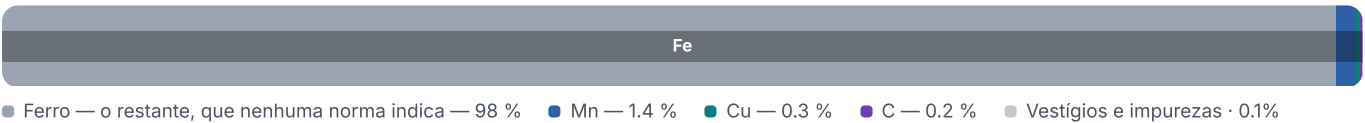
Composição química, valores mecânicos e físicos e 8 designações normativas de 5 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 8 em 5 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 7 registados
-------------------------	--------------------------------------	---

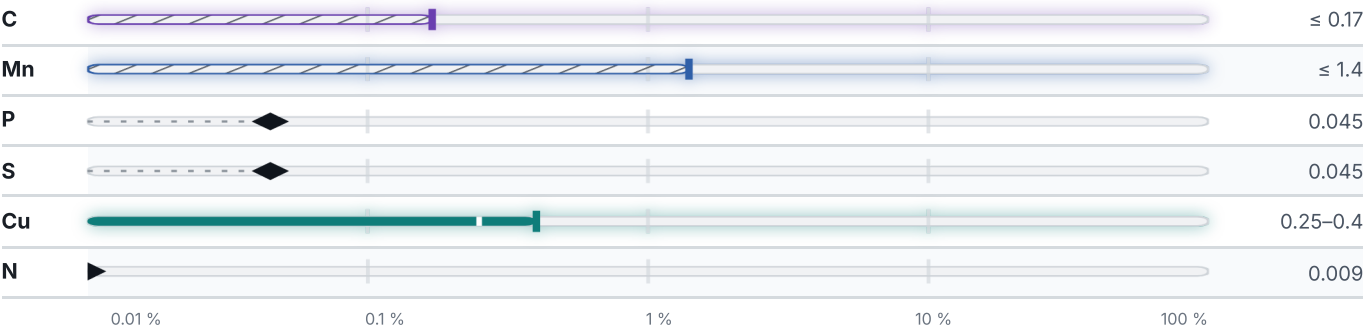
Composição química

Fração mássica em %

O que é esta liga



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/cm³

Designações nas diversas normas

8 designações · 2 documentadas como idênticas

Brasil	3	Reino Unido	1
NBR 6648 CG26	abnt	Gr 40A	bs
NBR 6650 CF26	abnt		
NBR 7007 MR250	abnt	Tchéquia	1
		11379	csn
Europa	2	África do Sul	1
S235JR Nome próprio da qualidade	din-en	240 WA	sans
S235JRG2Cu Nome próprio da qualidade	din-en		

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 11379
Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

Iniciar uma consulta

FICHA TÉCNICA ONLINE Ver a página do material	PESQUISA DE QUALIDADES Pesquisar todas as qualidades	N.º DE MATERIAL 1.0167	EMITIDA 11 de set. de 2026
---	--	----------------------------------	--------------------------------------