

NÚMERO DE MATERIAL 1.5027 · CLASSE 1.5

60Si7

N.º de material 1.5027

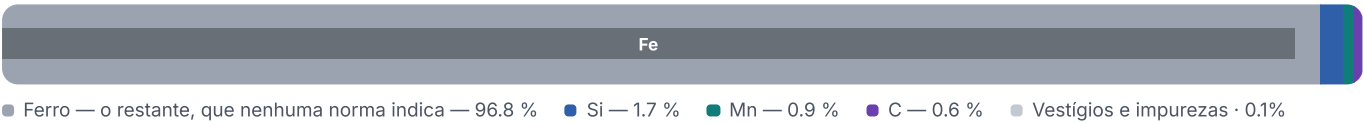
Composição química, valores mecânicos e físicos e 18 designações normativas de 11 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 18 em 11 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 6 registados
--------------------------------	---	--

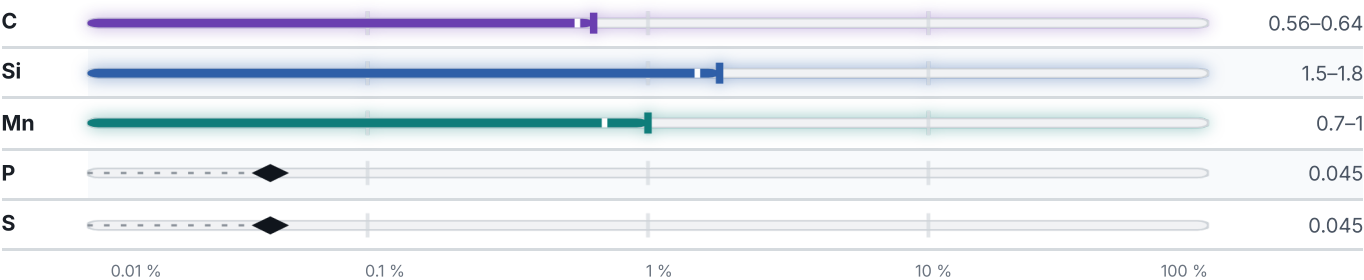
Composição química

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: Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

18 designações · 5 documentadas como idênticas

Estados Unidos	4	Polônia	2
G92600	Nome próprio da qualidadeuns	60S2	pn
H92600	Nome próprio da qualidadeuns	60S2A	pn
9260	Nome próprio da qualidadeaisi-sae	Europa	1
9260H	Nome próprio da qualidadeaisi-sae	60Si7	Nome próprio da qualidadedin-en
França	2	Internacional	1
60 SC 7	afnor	59Si7	iso
61SC7	afnor	Rússia / CEI	1
Japão	2	60S2A	gost
SUP6	jis	Itália	1
SUP7	jis	60Si7	uni
China	2	América Latina	1
60Si2Mn	gb	9260	copant
60Si2MnA	gb	Sérvia	1
		Č.2331	srps

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 60Si7

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	1.5027	20 de ago. de 2026