

NÚMERO DE MATERIAL 1.0322 · CLASSE 1.0

St02FK40

Nº do material 1.0322

também consta como DX 56 D

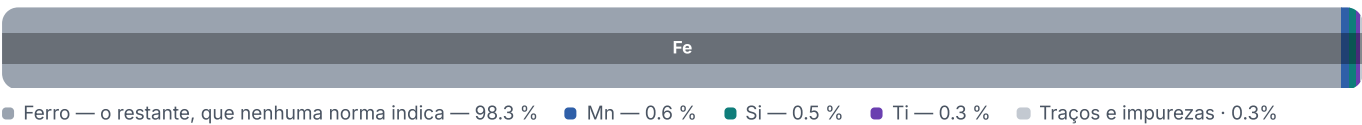
Composição química, valores mecânicos e físicos e 60 designações normativas de 18 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 60 em 18 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registrados
--------------------------------	---	--

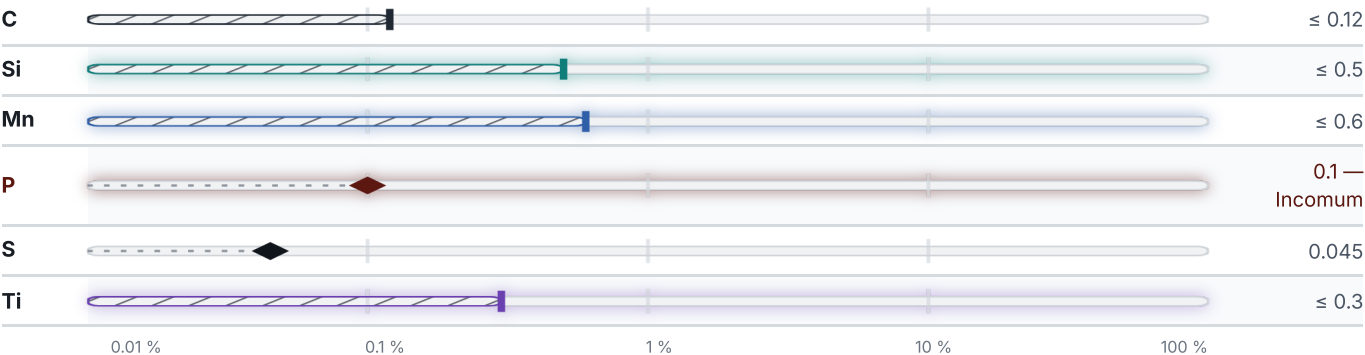
Composição química

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% em uma única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Tratamento térmico

1 regimes

ETAPA	TEMPERATURA	MEIO
Normalização	Temperatura não indicada	—

Designações nas diversas normas

60 designações · 1 documentadas como idênticas

Austrália / Nova Zelândia8		Reino Unido6	
1008	as-nzs	040A10	bs
CA1	as-nzs	1449-1HR	bs
CA2	as-nzs	1HR	bs
CA3	as-nzs	2HR	bs
CA4	as-nzs	DC01	bs
HA1	as-nzs	DD13	bs
HA3	as-nzs		
HA4N	as-nzs	Japão4	
		SPCC	jis
		SPHE	jis
		SWRCH10R	jis
		SWRCH8R	jis
		Tchéquia4	
		11304	csn
		11320	csn
		11321	csn
		11325	csn
		Espanha3	
		AP13	une
		DC01	une
		DD13	une
		Bulgária3	
		08	bds
		DD11	bds
		DD13	bds
		China2	
		08F	gb
		ML08	gb
França7			
3C	afnor		
DC01	afnor		
DD13	afnor		
FB8	afnor		
Fd4	afnor		
FR8	afnor		
XC6	afnor		
Áustria7			
St02F	onorm		
St02FK32	onorm		
St02FK40	onorm		
St02FK50	onorm		
St02FK60	onorm		
St02FK70	onorm		
St24F	onorm		
Estados Unidos6			
1008	aisi-sae		
1010	aisi-sae		
A619	aisi-sae		
A622	aisi-sae		
G10080	aisi-sae		
G10120	aisi-sae		

Rússia / CEI	2	Polônia	1
08kp	gost	08X	pn
08кп	gost		
Itália	2	Hungria	1
DC01	uni	ASZ2	msz
FeP13	uni	Romênia	1
Europa	1	A1n	stas
DX 56 D Nome próprio da qualidade	din-en	Finlândia	1
Suécia	1	RACOLD01F	sfs
1147	ss		

Nota sobre o uso. 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 usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

Consulta sobre St02FK40

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	1.0322	5 de set. de 2026