

NÚMERO DE MATERIAL 1.0256 · CLASSE 1.0

St 44.0

Nº do material 1.0256

também consta como P275T1

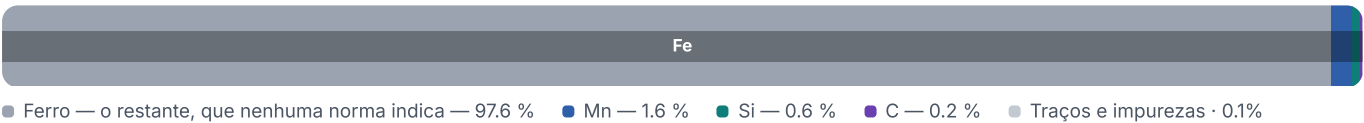
Composição química, valores mecânicos e físicos e 7 designações normativas de 4 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 7 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 7 registrados
--------------------------------	---	---

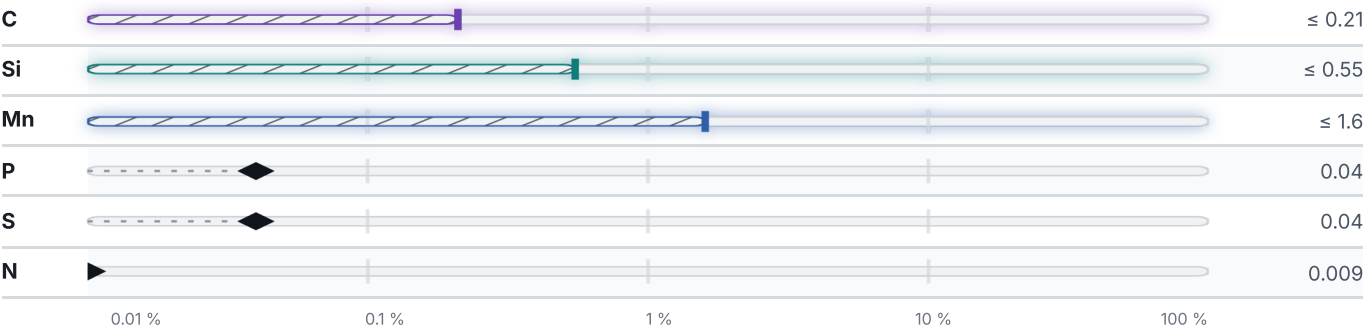
Composição química

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

Designações nas diversas normas

7 designações · 4 documentadas como idênticas

Europa	2	Tchéquia	2
P275T1	Nome próprio da qualidade din-en	11443	csn
St 44.0	Nome próprio da qualidade din-en	11453	csn
Estados Unidos	2	Rússia / CEI	1
K03005	Nome próprio da qualidade uns	20	gost
K03006	Nome próprio da qualidade uns		

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 St 44.0

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE

Ver a página do material

BUSCA DE QUALIDADES

Buscar todas as qualidades

Nº DO MATERIAL

1.0256

EMITIDA

8 de set. de 2026