

NÚMERO DE MATERIAL 1.4410 · CLASSE 1.4

1.4410

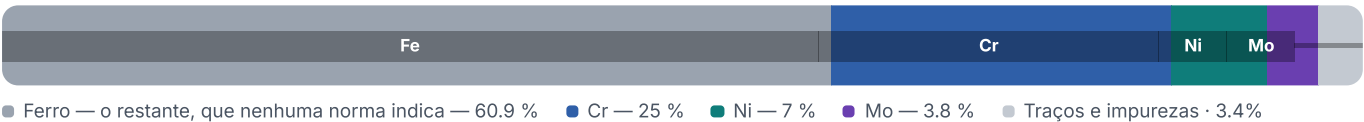
Composição química, valores mecânicos e físicos e 28 designações normativas de 8 regiões.

DENSIDADE 7.8 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 28 em 8 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registrados
-------------------------------	--	--

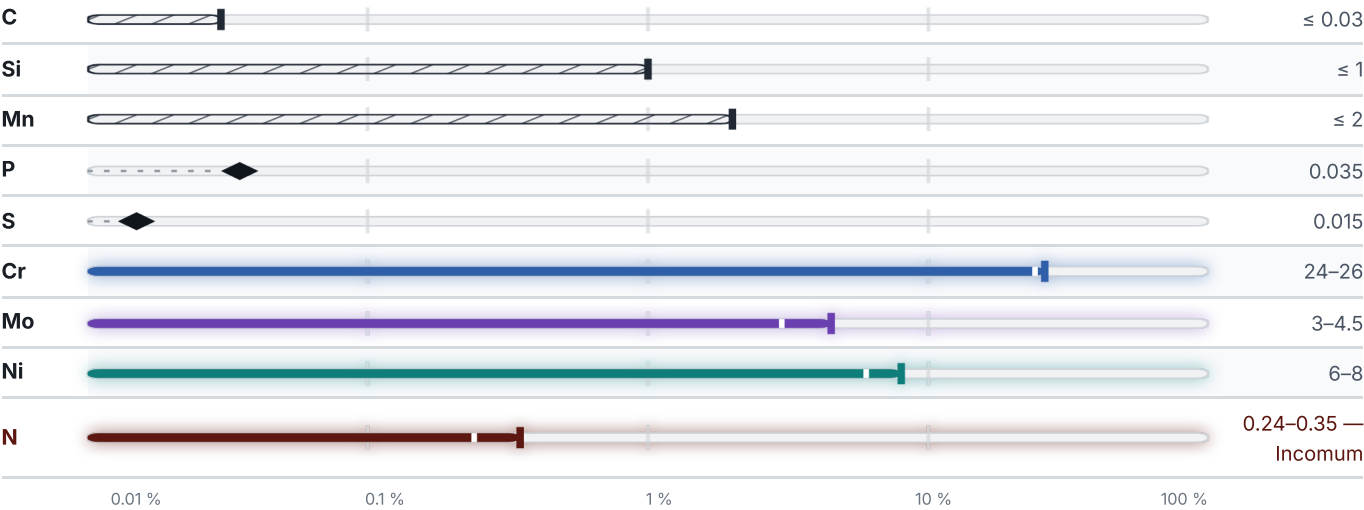
Composição química

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

A composição desta qualidade está fora da faixa validada do modelo publicado (uma janela de composição de baixa liga), portanto nenhuma temperatura de transformação é prevista aqui.

Propriedades mecânicas

2 valores em 2 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	290
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	310

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.8	g/cm³

Designações nas diversas normas

28 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos	16	França	3
S32750 Nome próprio da qualidade	uns	Z3CND25-06Az	afnor
S32750	aisi-sae	Z3CND25.07Az	afnor
2507	astm	Z3CNDU25-06AZ	afnor
25Cr-7Ni-Mo-N	astm		
A 781 Grade 6A	astm	Europa	1
A182 F53	astm	X2CrNiMoN25-7-4 Nome próprio da qualidade	din-en
A276 F53	astm		
A479 F53	astm	Internacional	1
CD3MWCuN	astm	CrNiMo25-7-4	iso
F53	astm		
F55	astm	Itália	1
J93380	astm	329S	uni
S32750	astm		
S32760	astm	Suécia	1
S39275	astm	2328	ss
S39276	astm		
Rússia / CEI	4	Tchéquia	1
02Ch25N7M3	gost	42 2942	csn
02Ch25N7M4	gost		
02X25H7M3	gost		
02X25H7M4	gost		

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 1.4410

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	1.4410	25 de ago. de 2026