

NÚMERO DE MATERIAL 2.4360 · CLASSE 2.4

4675

Nº do material 2.4360

também consta como NiCu 30 Fe

Composição química, valores mecânicos e físicos e 21 designações normativas de 6 regiões.

DENSIDADE 8.8 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 21 em 6 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registrados
-------------------------------	--	--

Composição química

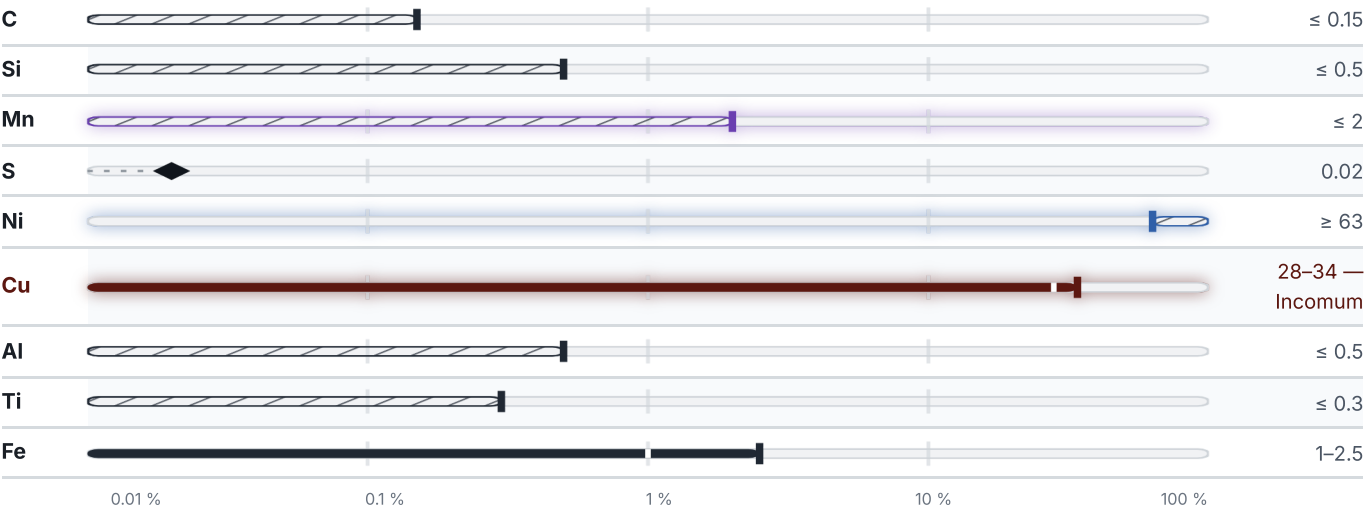
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 2.5 % ■ Ni — 63 % ■ Cu — 31 % ■ Mn — 2 % ■ Traços e impurezas · 1.5%

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 físicas1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	8.8	g/cm³

Designações nas diversas normas21 designações · 3 documentadas como idênticas

Estados Unidos	8	Internacional	3
N04400	Nome próprio da qualidadeuns	N04400	iso
N04405	uns	NiCu30	iso
4544	aisi-sae	NW4400	iso
B 127	astm		
B 164	astm	Europa	2
B 185	astm	NiCu 30 Fe	Nome próprio da qualidadedin-en
B165	astm	S-NiCu 30 Fe	Nome próprio da qualidadedin-en
B564	astm		
Estados Unidos / Aeroespacial	5	Reino Unido	2
4574	ams	3072-76	bs
4575	ams	NA13	bs
4674	ams	Rússia / CEI	1
4675	ams	NMZhMts28-2,5-1,5	gost
4730	ams		

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 4675

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	2.4360	2 de set. de 2026