

NÚMERO DE MATERIAL 2.4066 · CLASSE 2.4

2.4066

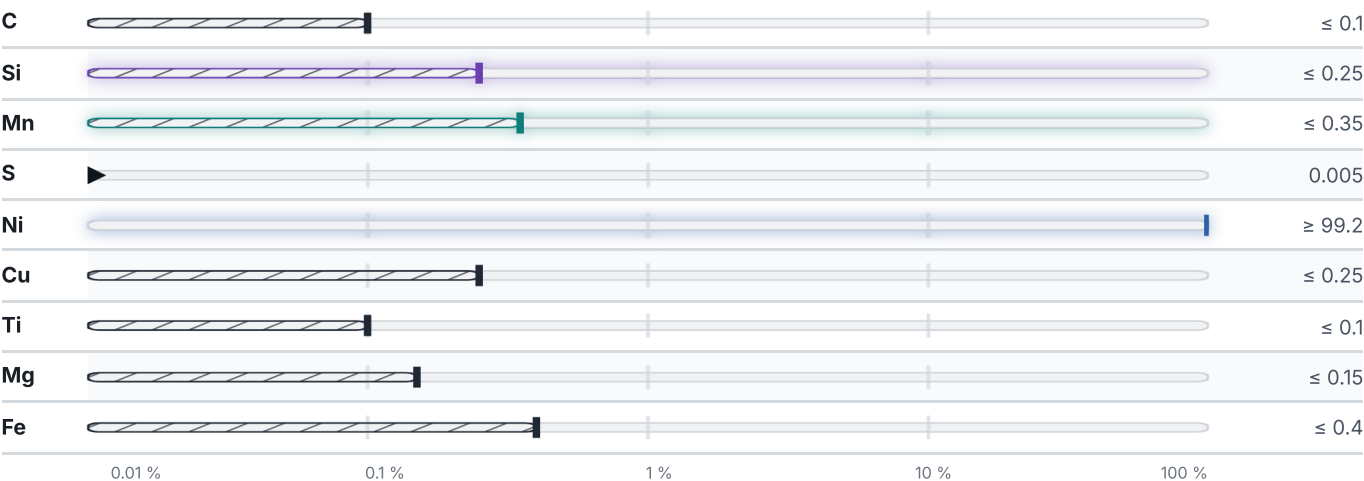
Composição química, valores mecânicos e físicos e 43 designações normativas de 10 regiões.

DENSIDADE 8.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 43 em 10 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registados
--------------------------------	---	---

Composição química

Fração mássica em %

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	8.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

43 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos	14	China	4
N02100	uns	H02200	gb
N02200	uns	H02201	gb
N02201	uns	NS5200	gb
B160	astm	NS5201	gb
B161	astm		
B162	astm	Europa	2
B163	astm	Ni 99,2 Nome próprio da qualidade	din-en
B366	astm	S-Ni 99,2 Nome próprio da qualidade	din-en
B564	astm		
B725	astm	Reino Unido	2
B730	astm	NA 11	bs
B751	astm	NA 12	bs
B775	astm		
B829	astm	França	2
		Ni-01	afnor
		Ni-02	afnor
Internacional	10	Estados Unidos / Aeroespacial	2
C-Ni99	iso	5533	ams
C-Ni99-HC	iso	5553	ams
N5	iso		
NC2100	iso		
NC2100-HC	iso		
Ni99,0	iso	Rússia / CEI	2
Ni99.0/LC	iso	NP2	gost
NW2200	iso	NP4	gost
NW2201	iso		
stop odlewany	iso	Polônia	1
		L210H21	pn
Japão	4		
NLCB	jis		
NLCP	jis		
NNCB	jis		
NNCP	jis		

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 2.4066

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	2.4066	6 de set. de 2026