

NÚMERO DE MATERIAL 1.4886 · CLASSE 1.4

X10NiCrSi35-19

N.º de material 1.4886

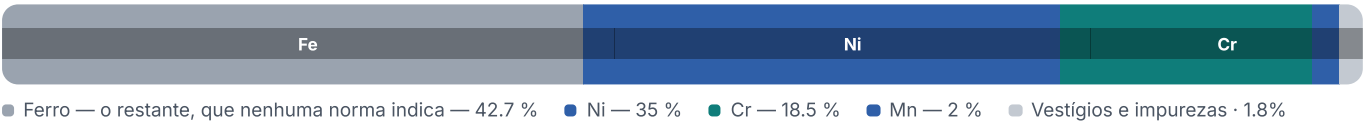
Composição química, valores mecânicos e físicos e 21 designações normativas de 10 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 21 em 10 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 9 registados
--------------------------------	---	--

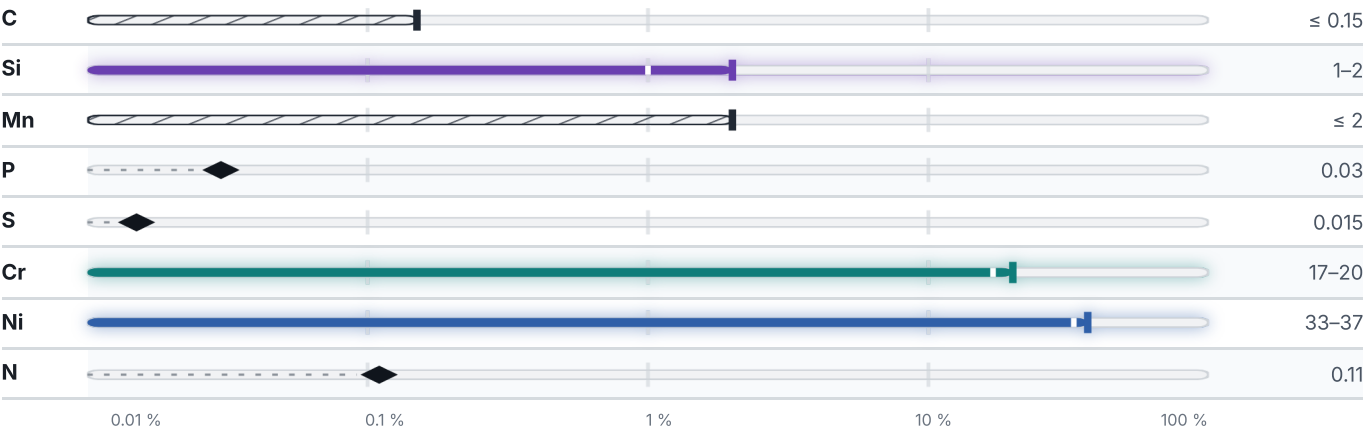
Composição química

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 % 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: Mo.

Propriedades mecânicas

1 valores em 1 estados

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

21 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos12		França1	
N08330	Nome próprio da qualidadeuns	Z20NCS33-16	afnor
330	aisi-sae	Estados Unidos / Aeroespacial1	
B511	astm	5592	ams
B512	astm	Rússia / CEI1	
B535	astm	XH35BT	gost
B536	astm	Tchéquia1	
B546	astm	17253	csn
B710	astm	Eslováquia1	
B726	astm	17 253	stn
B739	astm	Polónia1	
B829	astm	H16N36S2	pn
N08330	astm	Romênia1	
Europa1		12SiCrNi360	stas
X10NiCrSi35-19	Nome próprio da qualidadedin-en		
Reino Unido1			
NA17	bs		

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 X10NiCrSi35-19

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	1.4886	5 de set. de 2026