

NÚMERO DE MATERIAL 1.4835 · CLASSE 1.4

X7CrNiSiNCe21-11

N.º de material 1.4835

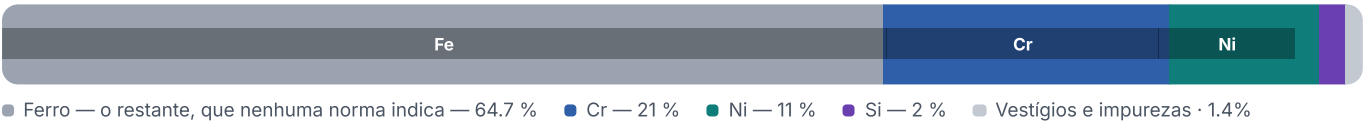
Composição química, valores mecânicos e físicos e 12 designações normativas de 4 regiões.

DENSIDADE 7.8 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 12 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registados
-------------------------------	--	---

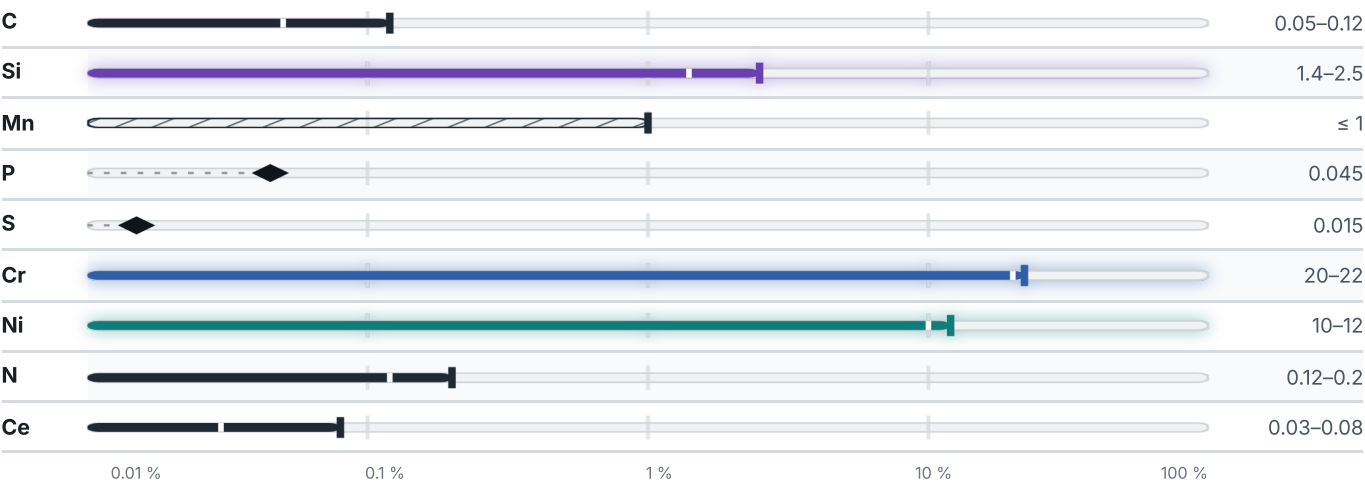
Composição química

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	210

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volumica	7.8	g/cm³

Designações nas diversas normas

12 designações · 4 documentadas como idênticas

Estados Unidos		8	Europa		2
S30815	Nome próprio da qualidade	uns	X7CrNiSiNc21-11	Nome próprio da qualidade	din-en
253MA	Nome próprio da qualidade	aisi-sae	X9CrNiSiNc21-11-2	Nome próprio da qualidade	din-en
S30815		aisi-sae	Internacional		1
A182		astm	X7CrNiSiNc21-11		iso
A240		astm	Suécia		1
A276		astm	2368		ss
A312		astm			
A479		astm			

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 X7CrNiSiNc21-11

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	1.4835	6 de set. de 2026