

NÚMERO DE MATERIAL 1.7366 · CLASSE 1.7

1.7366

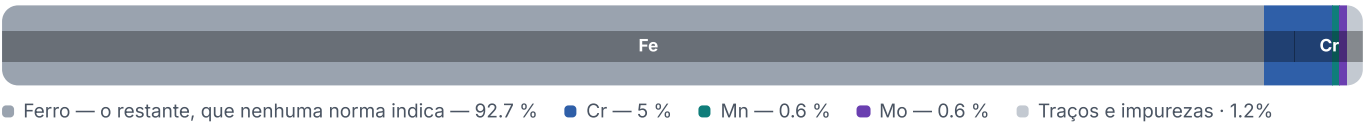
Composição química, valores mecânicos e físicos e 11 designações normativas de 6 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 11 em 6 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 12 registrados
--------------------------------	--	--

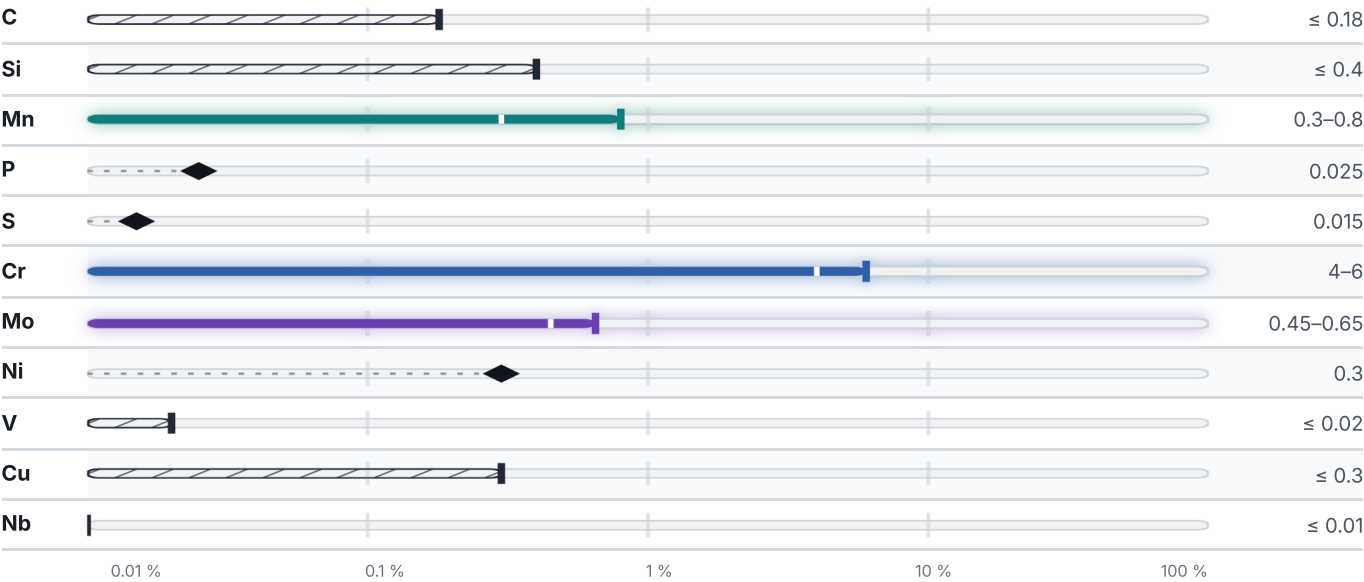
Composição química

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 físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

11 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos	5	Europa	1
K41545 Nome próprio da qualidade	uns	X16CrMo5-1 Nome próprio da qualidade	din-en
A182 grade F5	astm		
A199 grade T5	astm	Reino Unido	1
A200 grade T5	astm	625	bs
A213 grade T5	astm		
Rússia / CEI	2	França	1
15Ch5M	gost	Z10CD5-05	afnor
15Kh5M	gost	Polônia	1
		H5M	pn

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 1.7366

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

Iniciar uma consulta

FICHA TÉCNICA ONLINE Ver a página do material	BUSCA DE QUALIDADES Buscar todas as qualidades	Nº DO MATERIAL 1.7366	EMITIDA 7 de set. de 2026
---	--	---------------------------------	-------------------------------------