

NÚMERO DE MATERIAL 1.2060 · CLASSE 1.2

1.2060

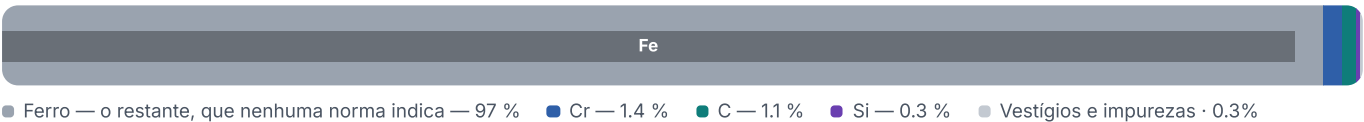
Composição química, valores mecânicos e físicos e 27 designações normativas de 16 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 27 em 16 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 7 registados
--------------------------------	---	--

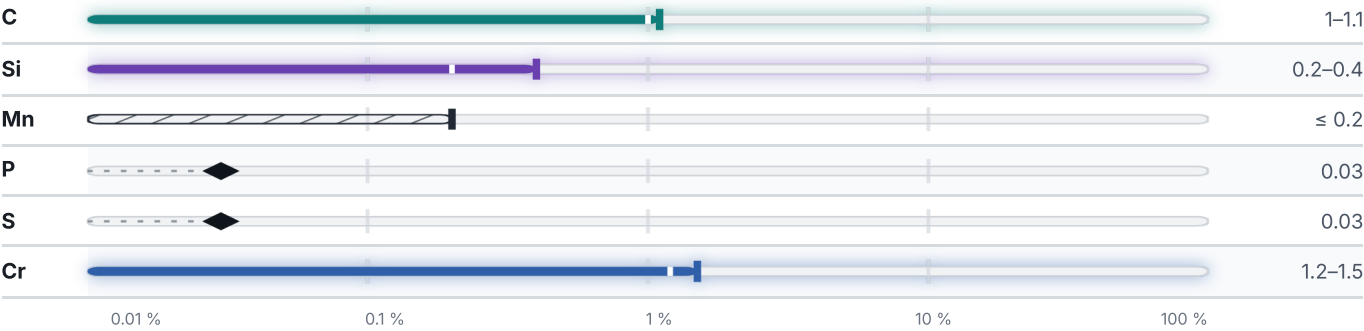
Composição química

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: Ni, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

27 designações · 1 documentadas como idênticas

Espanha	4	Áustria	2
F.5212	une	BOHLERK100	onorm
X120Cr12	une	K100	onorm
X210CM2	une		
X210Cr12	une	Europa	1
		105Cr5 Nome próprio da qualidade	din-en
Estados Unidos	3		
D3	aisi-sae	Japão	1
T30403	aisi-sae	SKD1	jis
T30404	aisi-sae		
		China	1
França	3	Cr12	gb
X200CM2	afnor		
X200Cr12	afnor	Itália	1
Z200C12	afnor	X205Cr12KU	uni
Reino Unido	2	Suécia	1
2080	bs	2312	ss
BD3	bs		
		Tchéquia	1
Rússia / CEI	2	19436	csn
KH12	gost		
X12	gost	Polônia	1
		NC11	pn
Bulgária	2		
Ch12	bds	Romênia	1
X210Cr12	bds	205Cr115	stas
		Coreia do Sul	1
		STD1	ks

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 1.2060

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	1.2060	5 de set. de 2026