

NÚMERO DE MATERIAL 1.2330 · CLASSE 1.2

1.2330

Composição química, valores mecânicos e físicos e 16 designações normativas de 7 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 16 em 7 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 6 registrados
--------------------------------	--	---

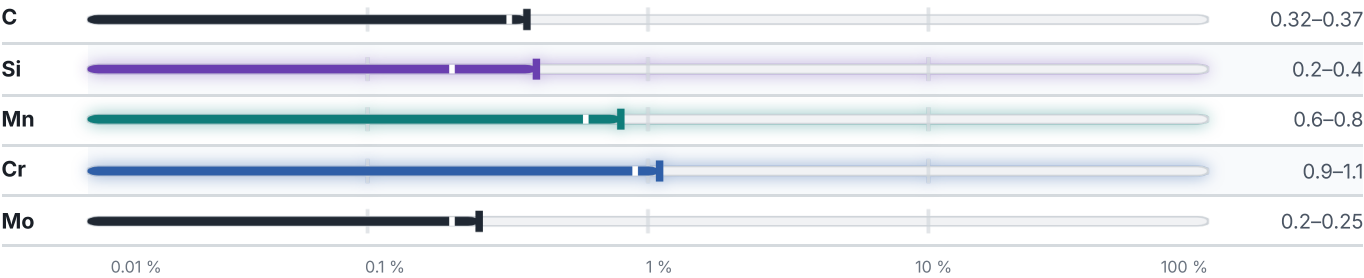
Composição química

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

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Ni.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

16 designações · 3 documentadas como idênticas

Estados Unidos		6	Rússia / CEI		2
G41350		uns	35ChM		gost
T51620	Nome próprio da qualidade	uns	35KhM		gost
4135		aisi-sae	Suécia		2
4142		aisi-sae			
P20	Nome próprio da qualidade	aisi-sae	2234		ss
AMS 6352 F		astm	2244		ss
Reino Unido		2	Europa		1
708A37		bs	35CrMo4	Nome próprio da qualidade	din-en
708M40		bs	Polônia		1
França		2			
34CD4		afnor	35HM		pn
35CD4		afnor			

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 1.2330

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

1.2330

EMITIDA

12 de set. de 2026