

NÚMERO DE MATERIAL 2.4710 · CLASSE 2.4

N10624

Nº do material 2.4710

também consta como NiMo23Cr8Fe

Composição química, valores mecânicos e físicos e 2 designações normativas de 2 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 2 em 2 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 13 registrados
--	---	--

Composição química

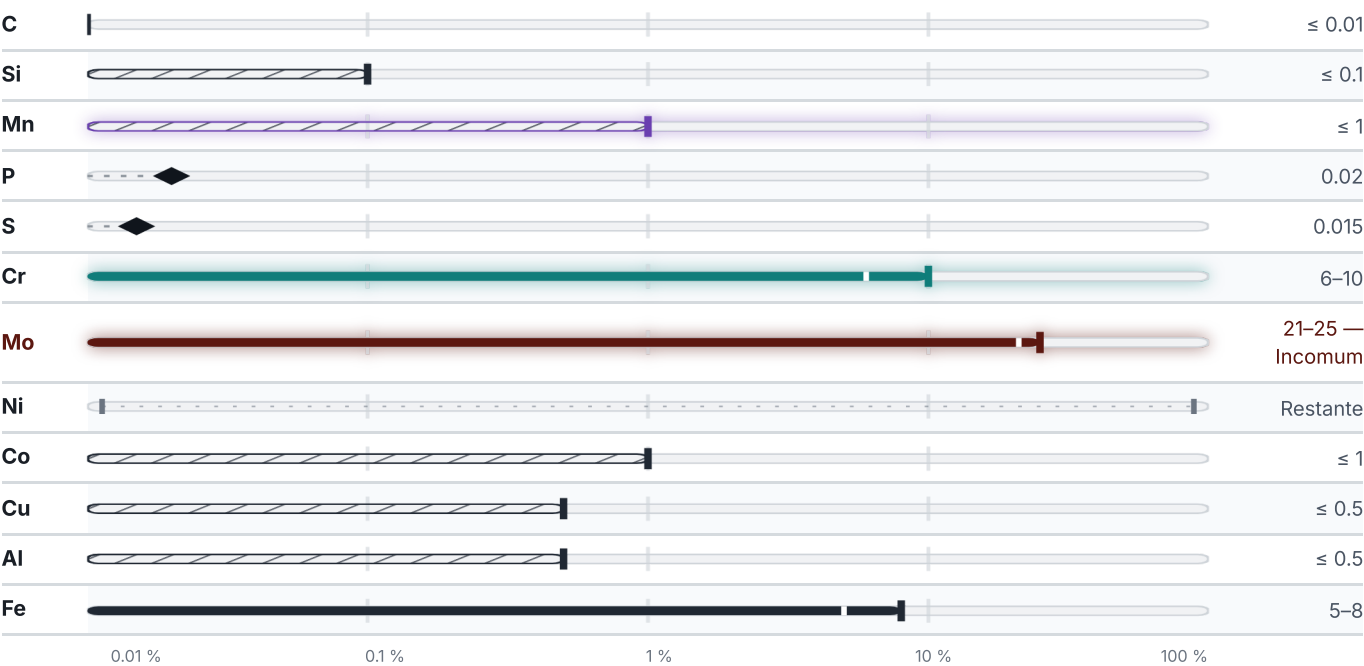
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 65.9 % ● Mo — 23 % ● Cr — 8 % ● Mn — 1 % ● Traços e impurezas · 2.1%

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

2 designações · 2 documentadas como idênticas

Europa	1	Estados Unidos	1
NiMo23Cr8Fe	Nome próprio da qualidade din-en	N10624	Nome próprio da qualidade uns

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 N10624

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

2.4710

EMITIDA

20 de set. de 2026