

NÚMERO DE MATERIAL 1.3246 · CLASSE 1.3

Z110WKCDV07-05-04-04-02

Nº do material 1.3246

também consta como HS7-4-2-5

Composição química, valores mecânicos e físicos e 8 designações normativas de 5 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 8 em 5 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 11 registrados
--	---	--

Composição química

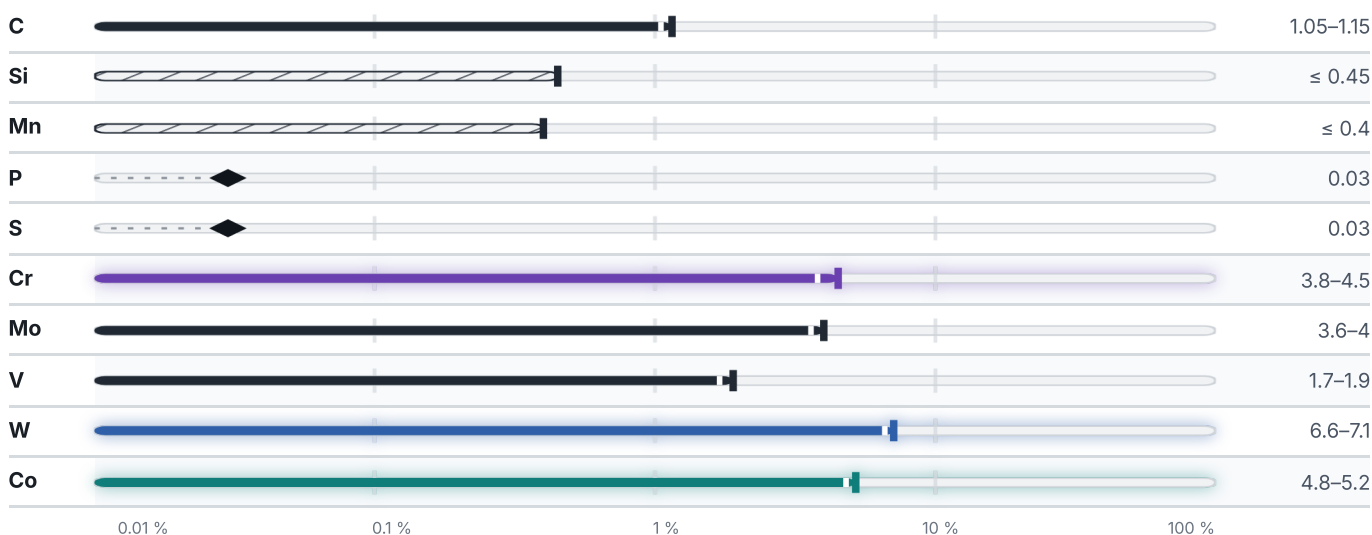
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 76.4 % ● W — 6.9 % ● Co — 5 % ● Cr — 4.2 % ● Traços e impurezas · 7.6%

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

8 designações · 4 documentadas como idênticas

Europa	2	Espanha	2
HS7-4-2-5	Nome próprio da qualidade din-en	6-5-2-5	une
S 7-4-2-5	Nome próprio da qualidade din-en	F.5613	une
Estados Unidos	2	França	1
T11341	Nome próprio da qualidade uns	Z110WKCDV07-05-04-04-02	afnor
M41	Nome próprio da qualidade aisi-sae	Tchéquia	1
		19851	csn

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 Z110WKCDV07-05-04-04-02

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

1.3246

EMITIDA

13 de set. de 2026