

NÚMERO DE MATERIAL 1.1139 · CLASSE 1.1

C26D2

N.º de material 1.1139

Composição química, valores mecânicos e físicos e 7 designações normativas de 6 regiões.

DENSIDADE	OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
7.85 g/cm ³	7 em 6 regiões	12 registados

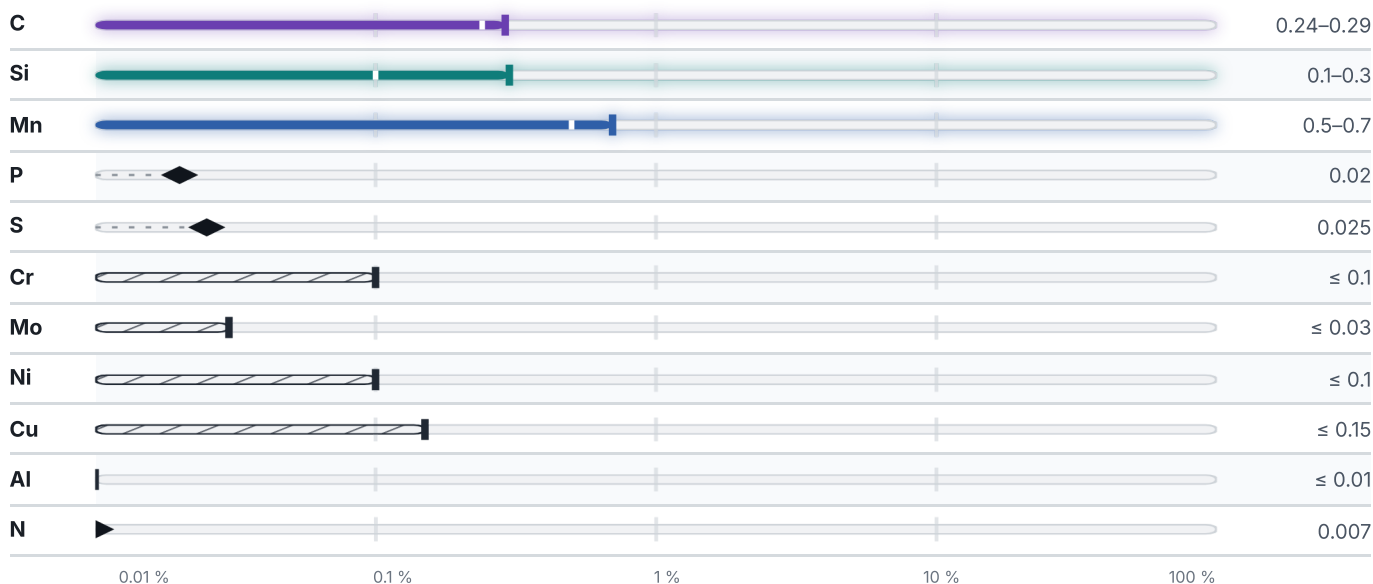
Composição química

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

calculadas a partir da composição · °C

AE3 PREVISTA 804 °C	AE1 PREVISTA 721 °C	ACM PREVISTA 488 °C	BS PREVISTA 590 °C
------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

7 designações · 3 documentadas como idênticas

Estados Unidos	2	Internacional	1
G10250 Nome próprio da qualidade	uns	C25 C25E4 C25M2	iso
1025 Nome próprio da qualidade	aisi-sae		
Europa	1	Japão	1
C26D2 Nome próprio da qualidade	din-en	S25C	jis
		China	1
Reino Unido	1	25	gb
C25 C25E C25R	bs		

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 C26D2

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	1.1139	4 de set. de 2026