

NÚMERO DE MATERIAL 1.0111 · CLASSE 1.0

P245NB

Nº do material 1.0111

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

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 7 em 6 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 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, Cr, Mo.

Propriedades mecânicas

2 valores em 1 estados

NORMALIZED	A
	% · Lo = 5,65 √So
≤ 3	26
3 – 5	34

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Tratamento térmico

1 regimes

ETAPA	TEMPERATURA	MEIO
source joins the operations with (or)		
Normalização	Temperatura não indicada	—
Normalização	Temperatura não indicada	—

Designações nas diversas normas

7 designações · 1 documentadas como idênticas

Europa	2	Espanha	1
HI	din-en	AE235KR	une
P245NB	din-en		
	Nome próprio da qualidade		
Reino Unido	1	Japão	1
TypeA	bs	SG255	jis
França	1	Itália	1
BS1	afnor	FeE24KR	uni

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 P245NB

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

Iniciar uma consulta