

SPCF

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

OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
2 em 2 regiões	4 registrados

Composição química

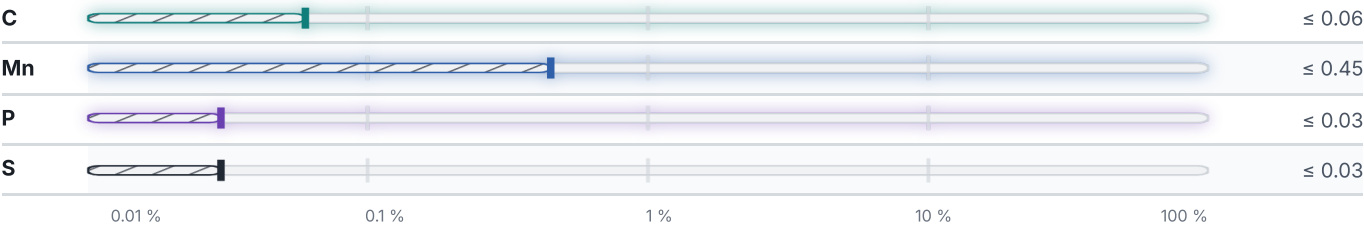
Fração mássica em %

O que é esta liga



■ Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 99.4 % ■ Mn — 0.5 % ■ C — 0.1 % ■ P — 0 % ■ Traços e impurezas · 0%

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: Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades mecânicas

2 valores em 1 estados

ESTADO · DIMENSÃO	RM N/mm ²	A %
Sheet/Strip	270	40–45

Designações nas diversas normas

2 designações · 2 documentadas como idênticas

Japão		1	Coreia do Sul		1
SPCF	Nome próprio da qualidade	jis	SPCF	Nome próprio da qualidade	ks

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 SPCF

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	—	10 de set. de 2026