

# SKS7M

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

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| OUTRAS DESIGNAÇÕES | VALORES DE PROPRIEDADES |
| 2 em 2 regiões     | 10 registrados          |

## Composição química

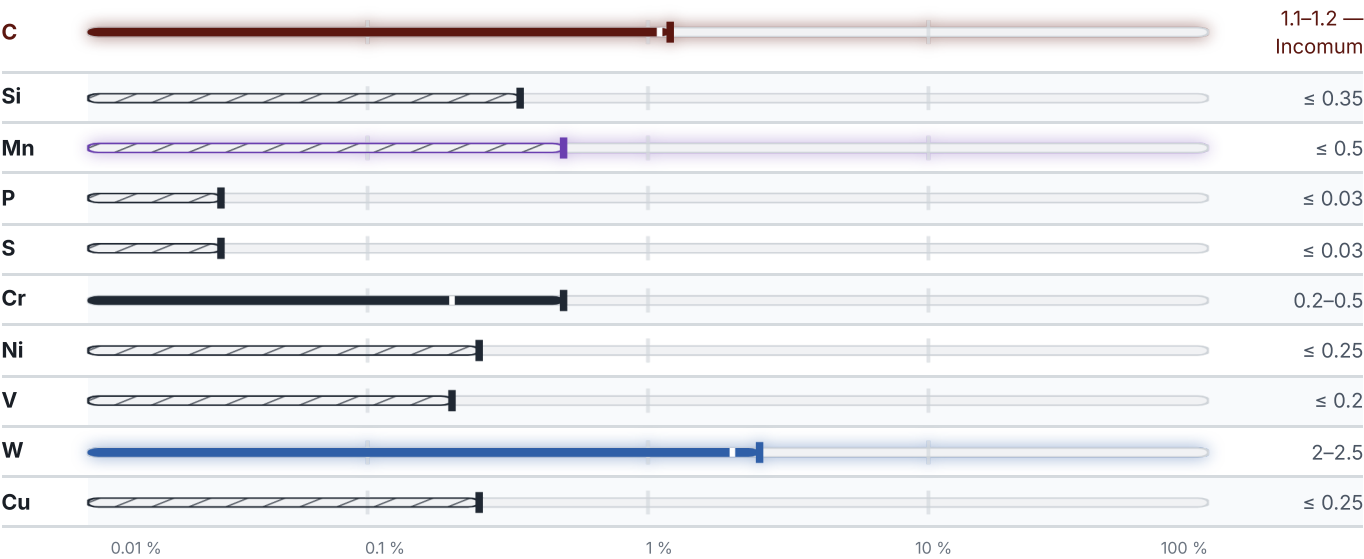
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 94.6 % ● W — 2.3 % ● C — 1.2 % ● Mn — 0.5 % ● Traços e impurezas · 1.5%

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: Mo.

Propriedades mecânicas

2 valores em 1 estados

| ESTADO · DIMENSÃO | HV      |
|-------------------|---------|
| Annealed          | 250     |
| Cold-rolled       | 250–340 |

Designações nas diversas normas

2 designações · 2 documentadas como idênticas

|       |                                  |               |                                 |
|-------|----------------------------------|---------------|---------------------------------|
| Japão | 1                                | Coreia do Sul | 1                               |
| SKS7M | Nome próprio da qualidade<br>jis | SKS7M         | Nome próprio da qualidade<br>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 SKS7M

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

—

EMITIDA

20 de ago. de 2026