

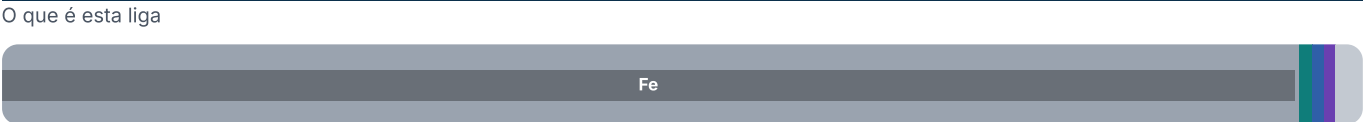
KHVSG

Composição química, valores mecânicos e físicos e 1 designações normativas de 1 regiões.

OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
1 em 1 regiões	13 registrados

Composição química

Fração mássica em %



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 95.2 % ● C — 1 % ● Cr — 0.9 % ● Si — 0.8 % ● Traços e impurezas · 2.1%

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

1 valores em 1 estados

ESTADO · DIMENSÃO	HB
(annealing)	241

Propriedades físicas

3 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Ponto de transformação Ac1	770	°C
Ponto de transformação Ac3	875	°C
Ponto de transformação Ar1	720	°C

Designações nas diversas normas

1 designações · 1 documentadas como idênticas

Rússia / CEI	1
KHVSG Nome próprio da qualidade	gost

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 KHVSG

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