

ЖДЗ

também consta como PA-ZhD

Composição química, valores mecânicos e físicos e 4 designações normativas de 1 regiões.

OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
4 em 1 regiões	2 registrados

Composição química

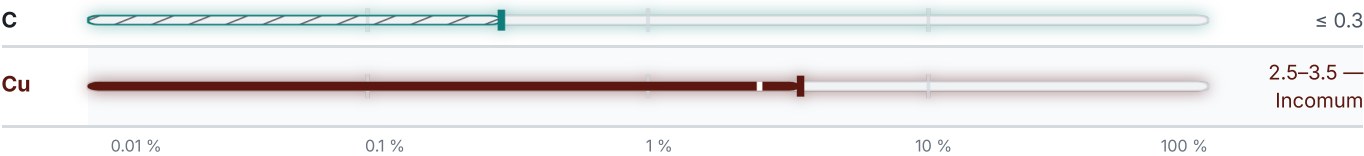
Fração mássica em %

O que é esta liga



■ Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 96.7 % ■ Cu — 3 % ■ C — 0.3 %

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: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades mecânicas

2 valores em 1 estados

ESTADO · DIMENSÃO	RM N/mm ²	KCU kJ/m ²
, GOST 26802-86	120	39

Designações nas diversas normas

4 designações · 1 documentadas como idênticas

Rússia / CEI	4
PA-ZhD	Nome próprio da qualidade
ЖД2.5	gost
ЖД3	gost
ЖД3.5	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 ЖД3

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