

C45 C45E4 C45M2

também consta como C45 C45E C45R

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

OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
4 em 4 regiões	0 registrados

Composição química

Fração mássica em %

Não dispomos de composição química documentada para este número de material.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Designações nas diversas normas		4 designações · 1 documentadas como idênticas	
Reino Unido	1	Japão	1
C45 C45E C45R	bs	S45C Nome próprio da qualidade	jis
Internacional	1	China	1
C45 C45E4 C45M2	iso	45	gb

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 C45 C45E4 C45M2

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 15 de set. de 2026
---	--	----------------------------	--------------------------------------