

NÚMERO DE MATERIAL EN-JM1160

FCMP540

Nº do material EN-JM1160

também consta como EN-GJMB-550-4

Composição química, valores mecânicos e físicos e 11 designações normativas de 9 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 11 em 9 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 1 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.

Propriedades mecânicas	3 valores em 1 estados		
ESTADO · DIMENSÃO	RM N/mm ²	A5 %	HB
Casting, GOST 1215-79	539	3–4	–
GOST 1215-79	–	–	192–241

Propriedades físicas	1 valores	
PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm ³

Designações nas diversas normas

11 designações · 2 documentadas como idênticas

Europa	2	França	1
EN-GJMB-550-4	Nome próprio da qualidade din-en	MN550-4	afnor
GTS-55-04	Nome próprio da qualidade din-en		
Rússia / CEI	2	Japão	1
KCH55-4	gost	FCMP540	jis
K455-4	gost		
Estados Unidos	1	Itália	1
6004	aisi-sae	P55-04	uni
Reino Unido	1	Tchéquia	1
P55-04	bs	422555	csn
		Polônia	1
		Zcp55004	pn

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 FCMP540

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

EN-JM1160

EMITIDA

21 de ago. de 2026