

CERTIFICADO DA QUALIDADE

N° do certificado: 20210308135539

Data de emissão: 03/07/2019

Lote: 00755110

Código: 7432010005
Produto: ARAME MIG 1,0MM CARRETEL 5KG VONDER
Diâmetro do arame: 1,0 mm
Tipo de enrolamento: Capa capa
Tipo de carretel: Não necessita núcleo adaptador
Massa do rolo: 5 kg
Classificação: AWS A5-18 ER70 S-6

Composição Química:

Elemento:	C	Mn	Si	S	P	Cu
%	0,087	1,52	0,83	0,013	0,011	0,14
Elemento:	Ni	Cr	Mo	V	Nb	-
%	0,019	0,021	0,026	0,0032	-	-

Propriedades Mecânicas:

Item	Resistência a tração (MPa)	Limite de escoamento (MPa)	Alongamento (%)	Temperatura (°C)	Teste de Impacto (J)	Raio X
Resultado	545	441	28 %	-30	87,79,82	OK (I)


Wagner Granelli
Gerente Técnico


Lucas Krasniewicz
Engenheiro Químico