



Ficha Técnica

Arame Solda TUBULAR INOX ER308LT1-1



Disponível em:

Rolos 12,5kg

Atende as normas:

AWS 5.22, ASME SFA-A5.22

DESCRIÇÃO:

O arame Tubular Inox AEME, por exemplo, é um arame tubular fabricado para soldagem em um único passe ou multi-passe em todas as posições, seguindo as especificações da norma AWS A-5.22.
Gás de Proteção: 100% CO²

Código	Bitola	Norma	Peso
03258	1.2mm	E316LT1-1	12,5kg

Composição Química Típica (%)

C	Mn	Si	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu
≤0.04	0.50-2.50	<1.00	<0.03	<0.02	11.00-14.00	17.00-20.00	2.00-3.00	<0.75

Testes e Propriedades Mecânicas

RESISTÊNCIA A TRAÇÃO MPa	ALONGAMENTO (%)	QUALIDADE RADIOGRÁFICA
≥520	≥30	APROVADO

Teste de Análise Química feito de acordo com ASTM E415-17
Teste de Tração feito de acordo com ASTM E8-E8M
Teste de Impacto feito de acordo com ASTM E23-18
Teste de Dobramento feito de acordo com ASME IX ed.2019
Livre de Mercúrio.