

Nº: EN10204 – 3.1

Data: 05/2022



Certificado de Qualidade

Arame MIG Barrica	Bitola	Lote	Classificação
1100.2033	1,0mm	20120127	AWS A5.18 ER70S-6

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Elemento	C	Mn	Si	P	S	Cu	Ni	Cr	Mo	V	Dimensão Ext.	Qualidade da Superfície
Especificação do Lote	0,08	1,44	0,86	0,014	0,010	0,06	0,24	0,020	0,001	0,001	Qualificado	Qualificado

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Tensão de Ruptura Mpa	Limite de escoamento Mpa	Alongamento (%)	Temperatura Impacto (°C)	Resistência Impacto (J)	Raio X
554	478	25,6	-20	78 - 88 - 76	OK(I)

Adelson Gonçalves de Freitas

Qualidade