Logo

Relatório de Inspeção de Material

40425

Dados do Material

Fornecedor: AMERICAN MICRO STEEL		NF: Certificado nº: 152030 102031		
Material: Arame NBR Nm 87 1060 (pt) Ø 1.30 ± 0.025 Mm		Bitola: 1.3		
Qtd. rolos:	Qtd. carretéis: N/A	Massa líquida (kg): 10.00	Pedido Compra: 102030	

Elemento	Min/Max	Encontrado	Laudo
C Carbono	0.000 – 0.080	0.123	×
Mn Manganês	0.250 - 0.400	0.591	×
Si Silício	0.150 - 0.600	0.591	>
P Fósforo	0.000 - 0.040	0.039	~
S Enxofre	0.000 - 0.050	0.049	~
Cr Cromo	-	0.154	×
Ni Níquel	-		~
Cu Cobre	-		~
Al Alumínio	-		~

Outras características do certificado

	(02)	06)	07)	08)	12)	11
	Tração (kgf/mm²)	Escoamento	Alongamento (%)	Estricção (%)	Torção	Dureza
- 1			. ,	- , ,		

Características Inspecionadas

	Rolo	Massa	01 Bitola (mm)	02) Tração	11 Dureza	03 Enrolamento	04 Dobramento	12) Torção Residual	09 Visual	07) Alongamento	13) Flechamento	Laudo
I	50037	10,00	1.30	100,00	_	OK	OK	OK	OK	OK	OK	\

🖹 Especificação de Norma

Especificação de Norma	02) Resistência à Tração (kgf/mm²)	11) Dureza (HR/HRb)	
NBR 5589	61.00 – 110.00	N/A	

Status Geral: APROVADO 🗸

Responsável

Assinado digitalmente por Rafael Almeida

ND: OU=Almoxarifado, o=Bras-Mol Molas e Estampados Ltda, CN=rafael.almeida@brasmol.com.br

Razão: Eu estou aprovando este documento

Local: Itaquaquecetuba - SP Data: 04/06/2025 07:33:55