Logo

Relatório de Inspeção de Material

40425

Dados do Material

•	Fornecedor: CAN 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: 1020	

Elemento	Min/Max	Encontrado	Laudo	
C Carbono	0.000 - 0.080	0.130	×	
Mn Manganês	0.250 - 0.400	0.600	×	
Si Silício	0.150 - 0.600	0.600	~	
P Fósforo	0.000 - 0.040	0.040	~	
S Enxofre	0.000 - 0.050	0.050	~	
Cr Cromo	-	0.152	×	
Ni Níquel	-		~	
Cu Cobre	-		~	
Al Alumínio	-		~	

Outras características do certificado

02) Tração (kgf/mm²)	06) Escoamento	07) Alongamento (%)	08) Estricção (%)	12) Torção	11 Dureza
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

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
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 07:22:10