Certificado de Calibração





Contratante: SENAI CIMATEC FIEB

Solicitante: NORPACK IND E COM DE PRODUTOS PLASTICOS LTDA Endereço: RUA I, QUADRA VI,S/N, POLO DE APOIO,CAMAÇARI - BA

Item Calibrado: VISCOSÍMETRO COPO ZAHNN° de Patrimônio: Não ConstaMarca: Carton AcessModelo: N2Nº de Série: CAZ216110317Acessórios Conjugados: Não Possui.N° de Identificação: VC150

OSC №: 33772 **Data da Calibração:** 09/11/2020

Condições Ambientais Aplicáveis à Calibração

Temperatura durante a calibração: 23,9 ± 1°C Umidade Relativa do Ar: 41 ± 2% ur

Metodologia de Calibração

"Vide nota 1"

Padroes Utilizados							
Padrão de Trabalho	Certificado de Calibração	Validade do Padrão					
Projetor de Perfil – CTM-0247	RBC 08886/16	jan/2021					
Óleo Padrão – OP45	2264-103	Jul/2021					
Multímetro Digital – CTM-0362	286801	Ago/2021					
Termômetro de Resistência de Platina – CTM-0816	2017/2020	Fev/2021					
Projetor de Perfil – CTM-0247	RBC 08886/16	jan/2021					
	Resultados Obtidos						

DIÂMETRO DO ORIFÍCIO

Valor Convencional	Valor Indicado	Erro	Incerteza	Fator de Abrangência	Graus de Liberdade Efetivos
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	k	GL
2,70	2,42	-0,28	0,01	2,00	>1000

TEMPO DE ESCOAMENTO

Valor Convencional	Valor Indicado	Erro	Incerteza	Fator de Abrangência	Graus de Liberdade Efetivos
(s)	(s)	(s)	(s)	k	GL
41.50	43.41	1.91	0.03	2.00	>1000

Notas

- 1. Calibração com medição direta com óleo padrão.
- 2. A incerteza de medição é considerada a partir de uma incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator de abrangência de k=2,0; que, para uma distribuição normal, corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%, determinada em conformidade com o procedimento NIT-DICLA-021.
- 3. Os resultados apresentados no presente documento foram extraídos do certificado de Laboratório coligado e qualificado e referem-se exclusivamente ao item de serviço supramencionado e nas condições de calibração referenciadas. O presente certificado somente pode ser reproduzido na sua forma e conteúdo integrais e sem alterações. Não pode ser utilizado para fins promocionais.

Data de Emissão: 11/11/20

Eng. José Stankevicius Signatário Autorizado

Este certificado foi assinado eletronicamente pelo Signatário Autorizado.