Este documento NÃO pode ser reproduzido ou utilizado em qualquer meio sem permissão por escrito pela PLAXMETAL S/A

Relatório de Ensaio
R234142

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement

Dados do cliente:	
Nome / CNPJ:	PLAXMETAL S/A – Indústria de Cadeiras Corporativas CNPJ: 91.404.251/0001-97
Endereço:	Rodovia BR 153, nº 845, km 42 – Industrial Davide Zorzi CEP: 99.702-503
Cidade:	Erechim / RS
Proposta:	4142-00/23

Dados do interessado: O mesmo do cliente

Metodologia utilizada:	
Norma:	ABNT NBR 9178:2022 – Materiais poliméricos celulares flexíveis – Determinação das características da queima

Identificação do produto:			
Nome:	Espuma flexível de poliuretano		
Modelo:	**ESPUMA**		
Marca:	Plaxmetal		
N.º série:	---	**Identificação Interna:**	4142-01/4142-02 4142-03
Outras partes acompanhantes:		---	

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 128/22
CERTIFICADO P01812

Fim da página

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BEFF-C1F0-FDA1-5511.

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BEFF-C1F0-FDA1-5511.

Este documento NÃO pode ser reproduzido ou utilizado em qualquer meio sem permissão por escrito pela PLAXMETAL S/A

Relatório de Ensaio
R234142

Ensaios NBR ISO/IEC 17025
CRL 0430

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement

Resultados:

Obs.1: Este relatório só deve ser reproduzido por completo. Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.
Obs.2: Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
Obs.3: A amostragem e a identificação do material analisado é responsabilidade do interessado.
Obs.4: O Labchair garante a confidencialidade dos resultados contidos no presente relatório.
Obs.5: As incertezas quando apresentadas possuem um fator de abrangência K=2 e nível de confiança de 95%.
Obs.6: Os ensaios foram realizados em condições normais de temperatura e umidade, salvo as condições especiais informadas nos campos de ensaios.

Norma	NBR 9178:2022	**Item**	Determinação das características de queima
Obs.:			
Resultado (média de 03 corpos de prova)		**Ø mm/min (Queima Zero)**	
Incerteza (U)		Não aplicável	
03 Corpos-de-prova com dimensões de 102 ± 2 x 356 ± 2 x 13 ± 0,5 mm, conforme ABNT NBR 9178:2022. Antes da realização do ensaio e somente após 24 h de sua manufatura, os corpos de prova foram pré-condicionados por no mínimo 12 h, a uma temperatura de (23 ± 2) ° C e umidade relativa de (50 ± 5)%.			

Equipamentos utilizados nas dependências do laboratório:

Régua com precisão de 0,1 cm (ILT 033) fabricante: Brasfort
Certificado de calibração nº 009798-21 – RBC CAL 0134, válido até 08/2023

Paquímetro Analógico – Mod. 530-115 (ILT001) fabricante: Mitutoyo
Certificado de Calibração n.º 14867-201 – RBC CAL 0157, válido até 03/2023

Termômetro de vidro – Mod. 5003 (ILT 035) fabricante: Incoterm
Certificado de Calibração n.º 028329-22 – RBC CAL 0134, válido até 12/2024

Cronometro digital – TA396 (ILT 034)
Certificado de calibração nº 028313-22 - RBC CAL 0134, válido até 12/2024

Datalogger registrador de umidade e temperatura – Mod. KR420 (ILT038) Fabricante: Akrom
Certificado de Calibração n.º 006892-22 – RBC CAL 0134, válido até 04/2024

Câmara de combustão (ELT 043) – Dispensada de calibração

Fim da página

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 128/22
CERTIFICADO P01812

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BEFF-C1F0-FDA1-5511.

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BEFF-C1F0-FDA1-5511.

Este documento NÃO pode ser reproduzido ou utilizado em qualquer meio sem permissão por escrito pela PLAXMETAL S/A

Relatório de Ensaio
R234142

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement

Ensaios realizados nas dependências do laboratório Labchair pelo Gerente da Qualidade Dênis Eduardo Carazzatto e pelo Gerente Técnico William Hashimoto de Moraes.

Data do recebimento das amostras	Período de ensaio
23/01/2023	23/01/2023 a 24/01/2023

Bariri / SP, 24 de Janeiro de 2023

LABCHAIR Laboratório e Testes e Análise técnica

Assinado digitalmente

William Hashimoto de Moraes
Signatario Autorizado

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 128/22
CERTIFICADO P01812

Anexo A - Histórico de Revisões

Revisão	Data	Descrição
00	24/01/2023	Emissão Inicial

Fim do relatório

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BEFF-C1F0-FDA1-5511.

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BEFF-C1F0-FDA1-5511.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/BEFF-C1F0-FDA1-5511 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: BEFF-C1F0-FDA1-5511

Hash do Documento

54B43D356A307A7BD7A9D34E179A893F64DB779BCFB34409D46C54F1A1B2EC33

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 24/01/2023 é(são) :

- William Hashimoto De Moraes (Signatário) - 294.561.478-27 em 24/01/2023 10:52 UTC-03:00
  Tipo: Certificado Digital