

SOBRE O PRODUTO

Linha de laminação composta de PVC, desenvolvida para aumentar a resistência química e física do substrato impresso, facilitando sua limpeza e aumentando sua vida útil . Pode ser utilizado em aplicações internas ou externas de curta duração.

CARACTERÍSTICAS DO MODELO

Descrição:	Linha de autoadesivos calandrados em PVC transparente maleável, monomérico, com acabamento brilho.
Aplicação:	Campanhas promocionais internas ou externas de curta duração.
Temperatura de aplicação:	-20 a 70° C
Dimensões:	Largura: 1,06m Comprimento: 50m
Peso total:	135±10 g/m²
Durabilidade:	até 1 ano* (após aplicado)

**Durabilidade mínima em condições de armazenamento e manipulação normais.*

Itens de Teste	Valores	Unidade	Método
Espessura PVC*	40±5	µm	GB/T6672-2001
Estabilidade Dimensional (MD)**	≤ 1.8	mm	FTM14
Estabilidade Dimensional (CD)***	≤ 1.5	mm	FTM14
Força de Ruptura (MD)**	≥ 35	N/25mm	GB/T1040.1-2006
Força de Ruptura (CD)***	≥ 25	N/25mm	GB/T1040.1-2006
Alongamento até Ruptura (MD)**	80 – 160	%	GB/T1040.1-2006
Alongamento até Ruptura (CD)***	80 – 160	%	GB/T1040.1-2006
Intensidade de Brilho a 60°	≥ 85	%	GB8807-88

Condição de teste: temperatura interna de 23°C, umidade relativa de 50%

**Espessura do filme sem cola*

***MD (machine direction): longitudinal*

****CD (cross direction): transversal*

PROPRIEDADES DO LINER

Descrição: Papel de polpa de madeira com revestimento de PE e silicone em um lado (PEK).

Itens de Teste	Valores	Unidade	Método
Gramatura	85±5	g/m²	GB4669-1995

PROPRIEDADES DA COLA

Descrição: Cola solvente permanente, transparente.

Itens de Teste	Valores	Unidade	Método
Aderência Inicial (20min)*	≥ 5	N/25mm	FTM9
Aderência após 24h*	≥ 9	N/25mm	FTM1
Espessura Cola	15±3	µm	GB/T6672-2001

**Puxado 180° em relação ao vinil aplicado*

Condição de teste: temperatura interna de 23°C, umidade relativa de 50%

RESTRIÇÕES DE USO

A Stargloss não recomenda ou garante os seguintes usos:

- Superfícies que não estejam adequadamente limpas (isentas de poeira e óleo), com má preparação ou falta de integridade na mesma;
- Condições abrasivas ou agentes químicos agressivos para limpeza;
- Superfícies com baixa energia superficial ou texturizadas como: madeiras sem tratamento, MDF, etc;
- Caminhões corrugados (com ou sem rebites).

GARANTIA

Os filmes de laminação Stargloss são fabricados de acordo com altos padrões de qualidade e passam por rigorosa inspeção antes do envio ao cliente garantindo a qualidade dos produtos conforme as especificações. Qualquer material que apresente um defeito evidente de fabricação será substituído rapidamente e sem custo mediante abertura de chamado junto a equipe de suporte. A ampla gama de aplicações não permite testar todas as possibilidades de uso, contudo todas as recomendações gerais sobre nossos produtos se baseiam em testes e práticas que se mostram confiáveis. Testes preliminares são recomendados para cada nova aplicação. Para qualquer necessidade de conselho ou suporte, o departamento técnico da Stargloss terá satisfação em ajudar. Nenhum vendedor, representante ou agente da Stargloss está autorizado a fornecer nenhuma garantia, nem efetuar nenhuma representação contrária ao expressado neste documento.