

BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO

Lona Avery Dennison 4000

Data: 11/2014

Descrição:

O Substrato Flexível Avery Dennison 4000 é um produto exclusivo, que pode ser decorado com os Filmes Translúcidos Avery Dennison, um filme translúcido sensível à pressão, que, quando aplicado ao Substrato Flexível Avery Dennison 4000, fornece um excelente desempenho para sinais externos retroiluminados (Backlight), toldos ou outdoors.

Construção:

O Substrato Flexível Avery Dennison 4000 é um substrato flexível com um tecido de poliéster.

O revestimento contém aditivos para inibir o crescimento microbiano. O revestimento superior sobre o lado da face (suave) é especialmente projetado para:

- Bloquear a migração do plastificante.
- Aumentar a resistência UV.
- Preparar a superfície para uma ligação ideal dos filmes autoadesivos.

Compatibilidade:

Métodos de tintas de tela, tintas em spray e impressão computadorizada não são compatíveis com o Substrato Flexível Avery Dennison 4000.

Características:

- Cor branca translúcida, que difunde completamente a cortina transparente de reforço.
- Amplo substrato sem costura, através do qual as sombras de costura não interferem com o design da sinalização.
- Resistência à descoloração e a intempéries.
- Resistência a fungos e absorção.

Recomendações de usos:

- Sinais retroiluminados (Backlight).
- Toldos.
- Outdoors.

Substrato Flexível Avery Dennison 4000

- Pode ser limpo em caso de manchas com um detergente neutro não iônico.
- É feito com um tecido de poliéster. Recomenda-se esticar a face na estrutura do sinal na direção do comprimento primeiro e, em seguida, completar o tensionamento na direção da largura ou na direção da máquina.
- É termosselável e soldável em RF.

Informações Gerais:

Durabilidade Garantida	Até 07 anos quando processados e aplicado corretamente (vertical)
Peso	680 g/m ²
Fibra	Poliéster D-Tex de malha tipo Denier 500 x 1000 com malha de 18 x 12 cm ²
Espessura	450 mm
Resistência a tração (comprimento e largura)	162 x 193 kgf/5 cm
Alongamento	25 a 32 %
Resistência a rasgamento (comprimento e largura)	24 x 35 kgf
Resistência ao intemperismo	Excelente, QUV > 3000 horas
Resistência à chama	B1 Norma DIN4102-1
Resistência a mofo	Excelente, sem crescimento
Alongamento	25 a 32 %
Translucência	33 % +/-2
Faixa de temperaturas de serviço	-20 °C a 80 °C

Contatos:

Para quaisquer informações que não estejam descritas neste boletim, contatar o Departamento de Serviços Técnicos da Avery Dennison do Brasil Ltda, através do telefone: (19) 3876.7600 ou Fax (19) 3876.1727.

Avery Dennison do Brasil Ltda
Rod. Vinhedo-Viracopos, Km 77 – Vinhedo – SP – Brasil – 13280 000
www.averydennison.com.br
www.graphics.averydennison.com.br

Aviso Importante ao Comprador

Essa Garantia aplica-se ao Produto listado nesta Ficha Técnica. Todas as declarações, informações técnicas (incluindo características físicas e químicas) e recomendações sobre produtos da Avery Dennison são baseadas em testes que se acredita serem confiáveis, mas não constituem uma garantia. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos sob a premissa de que o Comprador declara e concorda que é responsável pela adequabilidade de tais produtos, e que tenha determinado de forma independente a referida adequabilidade, para seus propósitos ou os propósitos de seus clientes. Os produtos gráficos da Avery Dennison são garantidos contra defeitos de material e mão-de-obra por 2 (dois) anos a serem contados da data de fabricação. Quando o produto é aplicado de forma adequada, o período de garantia é estabelecido na Ficha Técnica específica do Produto, em vigor na data da remessa para o cliente da Avery Dennison. Em qualquer caso, os períodos de garantia estão sujeitos ao adequado armazenamento e aplicação do referido produto, e falha no adequado armazenamento e aplicação do produto, incluindo sem limitação a falha em seguir qualquer Boletim Técnico aplicável, extingue qualquer garantia. É expressamente acordado e entendido que a única obrigação da Avery Dennison, e a solução exclusiva do Comprador sob esta garantia, e sob qualquer outra garantia, expressa ou implícita, está exclusivamente limitada: (a) ao reparo ou à substituição do produto defeituoso sem custos nas instalações da Avery Dennison ou no local do produto (à escolha da Avery Dennison), ou (b) na hipótese de o reparo ou substituição não ser comercialmente viável, à atribuição de crédito no valor máximo do produto, levando-se em consideração o defeito no produto, ao exclusivo critério da Avery Dennison. A GARANTIA EXPRESSAMENTE INDICADA ACIMA SUBSTITUI QUALQUER OUTRA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO, ADAPTAÇÃO PARA QUALQUER USO ESPECÍFICO E/OU NÃO VIOLAÇÃO. O COMPRADOR ESPECIFICAMENTE SE

EXIME E SE EXCLUI DE TODAS AS OUTRAS GARANTIAS. NENHUMA RENÚNCIA, ALTERAÇÃO, ADIÇÃO OU MODIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES DESCRITAS ANTERIORMENTE SERÃO VÁLIDAS SE NÃO ESTIVEREM ESTABELECIDAS POR ESCRITO E ASSINADAS MANUALMENTE POR UM ADMINISTRADOR DA AVERY DENNISON. A RESPONSABILIDADE DA AVERY DENNISON POR PRODUTOS DEFEITUOSOS NÃO DEVE EXCEDER O PREÇO DE COMPRA PAGO PELO COMPRADOR E, EM NENHUM CASO, A AVERY DENNISON DEVERÁ SER RESPONSABILIZADA POR QUAISQUER DANOS INCIDENTAIS OU CONSEQÜENTES, PREVISÍVEIS OU NÃO, CAUSADOS POR DEFEITOS EM TAIS PRODUTOS, INDEPENDENTEMENTE DE ESSES DANOS OCORREREM OU SEREM DESCOBERTOS ANTES OU DEPOIS DA SUBSTITUIÇÃO OU CRÉDITO, CAUSADOS OU NÃO POR NEGLIGÊNCIA DA AVERY DENNISON. Todas as vendas e contratos para a venda de Produtos estão sujeitos à aceitação pelo Comprador dos termos e condições desta Garantia. A Avery Dennison recusa quaisquer termos ou condições contidos em quaisquer pedidos de compra ou comunicações de quaisquer tipos do Comprador que sejam conflitantes, incompatíveis ou adicionais ao presente acordo.