

# BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO

MPI 3000

Data: 26/05/2014

## Descrição:

O MPI 3000 é um vinil calandrado brilhante, cor branca, com adesivo permanente, fácil aplicação, ideal para aplicações de curta duração em interiores e exteriores como placas de sinalização, painéis de anúncios, banners, stands de feiras, identificação e decoração em geral.

Informações Técnicas sobre impressão, conversão, aplicação e remoção do produto, favor recorrer aos Boletins de Instruções Avery Dennison Graphics Solutions ou contatar o Serviço Técnico da Avery Dennison do Brasil / Divisão Graphics.

## Construção:

<b>Frontal:</b>	95 µm, película calandrada branca brilhante
<b>Adesivo:</b>	Permanente, acrílico
<b>Protetor do adesivo:</b>	125 g/m <sup>2</sup> , papel kraft

## Propriedades Físicas:

As seguintes informações sobre características físicas e químicas são baseadas em testes que acreditamos ser representativos e confiáveis. Os valores resultantes são válidos apenas como referenciais, não constituem uma garantia e não servem para uso em especificações. O comprador deverá de forma independente determinar antes do uso, a conveniência e adequação da utilização do Produto em relação às suas condições, especificações e necessidades.

## Informações Gerais:

<b>Método de Impressão (Recomendado)</b>	Digital Base Solvente, UV e Latex. Após a impressão o produto deve ficar em repouso (enrolado com folga ou aberto sobre a mesa) de 24 horas a 72 horas para que o solvente seja totalmente evaporado antes de qualquer outra etapa como refilo, laminação, aplicação e etc. Os solventes residuais podem alterar características e propriedades do produto.
<b>Durabilidade Garantida (Externa)</b>	Até dois anos quando processada e aplicada conforme recomendações técnicas da Avery Dennison (exposição vertical). OBS.: O processo de impressão, durabilidade e nivelamento das tintas devem ser avaliados previamente.
<b>Temperatura mínima para aplicação</b>	Mínimo 10°, sendo que o adesivo alcançará níveis adequados de adesão quando a temperatura elevar entre 10 e 30 °C.
<b>Superfícies de aplicação</b>	Planas, lisas e com boas condições de conservação
<b>Faixa de temperaturas de serviço</b>	-40°C a 100°C
<b>Espessura do filme</b>	95 µm
<b>Resistência Química</b>	Resiste à maior parte das soluções suavemente alcalinas, ácidas e salinas (não devem ser aplicado em locais sujeitos a derramamento de petróleo como óleos, graxas e solventes alifáticos
<b>Vida útil</b>	Até 01 ano após a compra, comprovado com a nota fiscal e quando armazenado em local limpo e seco em um ambiente com temperatura na faixa de 20°C – 25°C e umidade relativa de 50 %+-5%.
<b>Estabilidade</b>	Encolhimento de 0,3mm (máximo) utilizando o

<b>Dimensional</b>	método de teste FINAT FTM 14
<b>Adesão em Aço Inox (Norma: FINAT FTM-1)</b>	<u>Inicial: 510 N/m</u> Final: 875 N/m

### 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](http://www.averydennison.com.br)**  
**[www.graphics.averydennison.com.br](http://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



Graphics  
Solutions

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 CONSEQUENTES, 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.