



BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO

Avery MPI 2105 Easy Apply RS

Data: 26/11/2013

Rev. 4

Descrição:

Avery MPI 2105 EZ RS é um vinil calandrado polimérico de alta performance, branco, flexível e com alto brilho. Oferece uma performance excepcional para aplicações que requerem um filme calandrado de longa duração, combinados com o excelente desempenho de um adesivo permanente, com tecnologia LTR (Long Term Removable) que facilita sua remoção após anos de aplicação. A tecnologia EZ RS, oferece o benefício de reduzir a formação de rugas e bolhas inerentes ao processo de aplicação, assim como a facilidade de movimentar, posicionar e reposicionar o filme no lugar exato.

Características:

- Tecnologia de saída de ar que auxilia na eliminação de rugas e bolhas – EZ
- Tecnologia que possibilita movimentar, posicionar e reposicionar o material sobre a superfície a ser aplicada - RS
- Frontal de alto brilho.
- Excelente durabilidade e performance externa.
- Liner espesso, facilitando o manuseio durante a aplicação - Staflat
- Perfis ICC disponíveis no site Avery (www.iccprofiles.averygraphics.com)
- Remoção fácil e limpa – LTR

Aplicações Comuns:

Aplicações em frotas
Aplicações arquitetônicas

Ponto de Vendas
Aplicação em vidros

Construção:

Frontal:	80,0µm, calandrado, branco brilhante
Adesivo:	Acrílico, permanente, removível a longo prazo
Protetor do adesivo:	146 g/m ² Staflat



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:

Método de Conversão (Recomendado)	Recorte eletrônico, impressão digital base solvente e UV.
Durabilidade Externa	05 anos não impresso OBS.: O processo de impressão, durabilidade e nivelamento das tintas devem ser avaliados previamente.
Resistência química típica:	Resistência a maioria dos ácidos leves, álcalis e soluções salinas.
Temperatura mínima para aplicação	10°C.
Superfícies de aplicação	Planas e curvas simples
Faixa de temperaturas de serviço	- 45°C a 80°C.
Alongamento	Min. 100%
Vida útil	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%.
Estabilidade Dimensional	Encolhimento de 1.651mm (máximo). É mensurada utilizando um painel de alumínio com 15x15cm com a amostra devidamente aplicada; Após 72h, o painel é marcado em um padrão cruzado, exposto por 48h a 65°C, em seguida o encolhimento é mensurado.
Adesão em Aço Inox (Norma: ASTM 1000)	15min: 450 N/m 24h: 550 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

Aviso Importante ao Comprador

Produtos Avery Dennison são garantidos para serem livres de defeitos de fabricação, sobre o material e acabamento, ambos por um período de até um ano após a compra (ou período estabelecido em Literatura Específica de Informação de Produto) efetivo à partir da Fatura. Fica expressamente combinado e entendido que os Produtos são vendidos sem garantias implícitas ou explícitas, sendo que a única obrigação do fabricante e do vendedor é repor ou substituir a mesma quantidade de produto que comprovadamente tenha defeito. Nem o fabricante, nem o vendedor são responsáveis por qualquer perda ou dano, direta ou indiretamente causado pelo uso ou inabilidade em usar o produto para atender a finalidade desejada. Cabe ao comprador e usuário testar previamente o produto e certificar – se de que o mesmo atende suas necessidades e especificações. Essa declaração não pode ser alterada sem que haja um acordo expresso entre o fabricante e o vendedor, e assinado por pessoas devidamente autorizadas.

