



Fita de Empacotamento BOPP Scotch 373

Descrição do Produto

A fita de BOPP Scotch 373 possui um dorso de filme de polipropileno especialmente tratado, com a finalidade de proporcionar um fácil desenrolamento.

Característica do Produto

- DORSO** : Filme de polipropileno bi orientado, especialmente tratado.
- ADESIVO** : À base de resina e borracha sintéticas, Hot Melt, sensível a pressão.
- COR** : Branco, Marrom, transparente e impressa personalizada

Propriedades Físicas:

As seguintes informações técnicas deverão ser consideradas como típicos representativos somente e não deverão ser considerados para propósitos de especificações de produto.

- Adesão à placa de aço** : 540 gf/12mm de largura (45 N/100mm de largura) - mínimo
- Resistencia à tração** : 13 kgf/25mm de largura (510 N/100mm de largura) - mínimo
- Espessura filme** : 0,038 - 0,042 (mm)
- Espessura total (filme + adesivo)** : 0,059 - 0,067 (mm)
- Alongamento da ruptura** : 170 % - máximo
- Cisalhamento ao papelão** : 3.300 minutos - mínimo

(Métodos de testes ASTM, valores não recomendados como especificação de produto)

Características:

1. O adesivo de resina e borracha sintética possui alta resistência ao cisalhamento (Shear estático), oferecendo excelente adesão em vários substratos de papelão.
2. O filme de polipropileno bi orientado proporciona uma melhor resistência à umidade, garantindo um melhor desempenho durante o envelhecimento, ótima resistência ao impacto e a abrasão.
3. Cumpre com as legislações locais da ANVISA relacionadas com contato indireto com alimentos
4. Bom desempenho em Fechamento de embalagens frigorificadas.
5. Aplicações onde seja requerida uma fita de fechamento de embalagem de alta performance

Técnicas de Aplicação:

Dispomos de uma extensa linha de equipamento para aplicação de fita 373 Scotch[®] para fechamento, incluindo dispensadores manuais, equipamentos semiautomáticos e automáticos. A aplicação da fita é facilitada se for feita a temperatura ambiente (25°C). Temperaturas muito baixas ou muito altas causam, respectivamente, endurecimento e amolecimento do adesivo. Uma vez aplicada a fita, ela apresenta excelente desempenho a temperatura típica de armazenagem e transporte a que podem ser submetidos os produtos empacotados.

Condições de estoque e validade:

Recomenda-se o estoque da Fita 373 Scotch[®] a temperatura de 20 a 25 °C 40 a 50% de umidade relativa, em local seco, coberto, sem exposição direta à luz solar protegida de raios UV. Nestas condições e na embalagem original a garantia da fita é de até dois anos a partir da data de fabricação da mesma.

Aviso Importante:

A 3M não outorga garantias, explícitas ou implícitas de comercialização ou uso para um propósito particular desse produto. É de responsabilidade do usuário determinar se o produto 3M é adequado para um propósito particular e para o método de aplicação.

Por favor, recorde-se que muitos fatores podem afetar o uso e desempenho de um produto 3M, alguns dos quais são unicamente do conhecimento e controle do usuário, é essencial que o usuário avalie o produto 3M para determinar se o produto é adequado para seu propósito e método de aplicação.

3M**Industrial Business
Packaging Systems Division - PSD**3M do Brasil Ltda.
Rod. Anhanguera, Km 110
Sumaré – SP
CEP 13181-900Serviço de Atendimento ao Consumidor
Linha Aberta 0800 013 23 33Site:
www.3m.com/br/industria**Serviço Técnico**Telefone 0xx19 3838-6266
Fax 0xx19 3838-6892
E-mail: gahofling@mmm.com