



Fita de Empacotamento Tartan® 5808

Boletim Técnico

Setembro/2016

Descrição do Produto

A fita de BOPP 5808 Tartan® é constituída de um dorso de filme de polipropileno bi orientado, especialmente tratado, com a finalidade de proporcionar um fácil desenrolamento.

O adesivo de resina e borracha sintética possui ótima resistência ao cisalhamento.

O filme de polipropileno bi orientado proporciona uma melhor resistência à umidade, garantindo um melhor desempenho durante o envelhecimento, boa resistência ao impacto e abrasão. Disponível em embalagem tipo torre com 4 rolos cada.

Característica do Produto

DORSO : Filme de polipropileno bi orientado (BOPP)

ADESIVO : À base de resina e borracha, Hot Melt, sensível a pressão.

Propriedades Físicas

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

Adesão à placa de aço : 400 gf/12mm de largura (33N/100mm de largura) - mínimo

Resistência à tração : 7,9 kgf/25mm de largura (311 N/100mm) - mínimo

Espessura do filme : 0,024 mm

Espessura total : 0,038 mm

Alongamento da ruptura : 100 % - mínimo

Cisalhamento ao papelão : 575 minutos - mínimo

USOS

1. Fechamento de caixas para empacotamento e despacho
2. Reforço de caixas e pacotes

APLICAÇÃO

Fita para aplicação manual, a fita 5808 Tartan[®] também pode ser aplicada por aparelhos dispensadores manuais.

A aplicação da fita é facilitada se for feita à temperatura ambiente (25°C). Temperaturas muito baixas ou muito altas causam, respectivamente, endurecimento e amolecimento do adesivo.

CONDIÇÕES DE ESTOQUE E VALIDADE

Recomenda-se o estoque da Fita 5808 Tartan[®] a temperatura de 20 a 25 °C, 40 a 50% de umidade relativa e 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.

3M

**Industrial Business
Packaging Systems Division - PSD**
3M do Brasil Ltda.
Rod. Anhanguera, Km 110
Sumaré – SP
CEP 13181-900

Serviço de Atendimento ao Consumidor
Linha Aberta 0800 013 23 33
Site:
www.3m.com/br/industria

Serviço Técnico

Telefone 0 xx19 3838-6266
Fax 0xx19 3838-6892
E-mail: gahofling@mmm.com