

3 Produtos para Escritório

Fita Mágica 810 Scotch®

Dados Técnicos

2014

Edição: 02



Descrição: Fita adesiva fabricada com filme de acetato de celulose, com tratamento anti-aderente e adesivo acrílico à base d'água, para uso em escritórios, home-office e escolas. Aceita escrita de caneta, lápis e marcadores.

CONSTRUÇÃO:

DORSO: Filme de acetato de celulose com tratamento antiaderente: fica invisível quando aplicada no papel e não aparece em fotocópias/ scanner.

ADESIVO: Sintético à base d'água

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Medidas: 12mmX10m; 12mmX33m; 19mmX33m; 12mmX65m, 19mmX65m, 25mmX65m; 50mmX65m.

PROPRIEDADES FÍSICAS: (Métodos de testes ASTM, não recomendadas como valores de especificação).

<i>Descrição</i>	<i>Valores</i>
Adesão à placa de aço	300gf/12mm (24N/100mm de largura)
Resistência à tração	2,8kgf/12mm (228N/100mm de largura)
Espessura total	0,056 mm
Alongamento na ruptura	35%
Photo Activit Test (PAT)	Aprovado (*) (Teste padrão ISO 14523)

(*) Seguro para foto (Photo Safe)

Este é um termo que caracteriza produtos que não causarão descoloração de impressões fotográficas, fotos ou negativos, mesmo quando colocados em contato direto com eles. Para determinar se um produto é seguro para uso com fotografias, a 3M utiliza um teste padronizado da indústria chamado "Photographic Activity Test (PAT) ISO 14523.

Este teste determina se o adesivo (ou outro componente) irá afetar a foto colorida ou preto e branco, ou seus negativos.

Os testes dos produtos 3M para confirmação da reivindicação Photo-Safe são realizados em uma órgão independente de testes.

Características (Tem)	Vantagem (Significa)	Benefícios (Portanto)
Adesivo Acrílico	Adesão agressiva a uma variedade de superfícies	Elimina a necessidade de múltiplas fitas no escritório/lar.
	Longa resistência ao envelhecimento	Não resseca ou torna-se amarelo, confiabilidade.
Dorso de acetato fosco (matte)	Desaparece/ fica invisível quando aplicada no papel	A aparência do papel emendado não é alterada, fácil para ler e não aparece em fotocópias. Harmoniza-se com os papéis tornando-se invisível.
	Pode receber escrita de caneta, lápis ou marcadores	Facilita o trabalho quando correções são necessárias
	Corte fácil e desenrola suavemente sem barulho	Fácil utilizar
	Não amarela com o tempo	Alta durabilidade
Tratamento antiaderente no costado	Desenrolamento suave e fácil, sem ruídos	Minimiza o corte e rasgamento, fácil de usar
Aprovado no teste *Photo Activit Test	Não aparece em fotocópias/scanner	Melhor aparência e acabamento dos seus trabalhos/ projetos

USOS

1. Selagem de envelopes; emendas de papel vegetal, desenhos, páginas de livros, cópias heliográficas, documentos legais, apólices, e outros tipos de aplicações permanentes.
2. Usado em escritórios de engenharia e arquitetura. Não afeta reproduções heliográficas ou à laser.
3. Proteção de etiquetas ou rótulos. Identificação de objetos
4. Pode ser usado com segurança em fotografias.
5. Recuperação de documentos
6. Colagem de materiais delicados
7. Tirar decalque de chassis

APLICAÇÃO:

Além da aplicação manual, a Fita Adesiva Mágica 810 Scotch® pode ser utilizada em aparelhos dispensadores manuais 3M.

CONDIÇÕES DE ESTOQUE:

Recomenda-se o estoque da Fita Adesiva Mágica 810 Scotch® à temperatura de 20°C e 40-50% de umidade relativa. em ambiente isento de contaminantes e ou poeira.

Temperaturas muito baixas ou muito altas, podem comprometer a performance da aplicação.

VALIDADE:

Dois anos a partir da data de fabricação da mesma.

3

Produtos para Escritório

3M do Brasil Ltda.
Fone (019) 3838 6173
Via Anhanguera km, 110
Cx. Postal 123, Campinas – SP
CEP 13001-970

Serviço de Atendimento ao Cliente

Fone: 0800 0132333

Informações:

Consulte o Serviço Técnico
Fone (0xx19) 3838 - 6173