

3M – Fita Crepe 101LA

Dados Técnicos

Novembro/2018

Descrição e Aplicações do Produto:

Fita de papel crepe especialmente tratado, composta de adesivo a base de resina e borracha. As características de construção da fita conferem:

- Resistência ao estiramento
- Facilmente rasgável a mão
- Fácil conformação em superfícies irregulares
- Boa adesão em diversos tipos de superfícies e materiais (plásticos, borracha, metal, vidro, concreto, gesso e outros materiais da construção civil...)
- Fácil remoção e isenção de resíduos em até 24 horas após sua aplicação.

Características do Produto

Construção

- **Dorso:** Papel crepe
cor: Bege
- **Adesivo:** a base de borracha e resina

Propriedades Físicas:

Nota: Estas informações e resultados devem ser considerados representativos ou apenas típicos e não devem ser utilizados para fins de especificação.

(*) Valores obtidos através de amostras coletadas nos rolos de grandes dimensões (ex: 1,2 m de largura por 2000 m de comprimento), na fase de fabricação da fita.

| Características | Unidades | Resultados | Metodo de Teste |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| (*) Adesão em placa de aço | N/19 mm (N/100 mm) | ≥ 4 (≥ 20) | ASTM D-3330 |
| Resistência a tração | Kgf/19mm | 6,0 | ASTM D-3759 |
| Alongamento | % | 12 | ASTM D-3759 |
| (*) Espessura Total | mm | 0,10 | ASTM D-3652 |

Aplicações:

- Esta fita é recomendada para uso em até 50°C e 40 minutos de exposição;
- Mascaramento em processo de pintura imobiliária e ou aplicações sem exigência a altas temperaturas.
- Proteções diversas, fixação e reforço em aplicações industriais, domésticas e uso geral.
- Aplicações onde a característica de vedação é requerida, com restrições ao contato severo a líquidos.

3M – Fita Crepe 101LA

Dados Técnicos

Novembro/2018

Instruções de Uso:

1. A superfície deve estar seca, limpa e isenta de impurezas.
2. Desenrole a fita e fixe-a a superfície sem esticar, aplicando pressão com a mão, espátula e/ou rolete de borracha para garantir a adesão em toda a área e bom acabamento da linha de pintura.
3. Não deixar a fita aplicada por períodos superiores há 24 horas, para não haver transferência de adesivo.
4. Produto não recomendado para isolamento elétrica.

Armazenagem / Validade:

Para obter o melhor desempenho, mantenha o produto estocado nas condições de 20 - 25 °C e 50 - 55% de umidade relativa. Nestas condições o produto tem até 2 (dois) anos de validade após a data de fabricação.

Nota Importante:

Contaminantes de superfície afetam o desempenho do adesivo como óleo ou poeira em metais e desmoldantes em plásticos. Neste caso, as superfícies devem ser previamente limpas com solventes adequados (álcool isopropílico ou heptana).

Muitos fatores além do controle e conhecimento da 3M podem afetar o uso e o desempenho de seus produtos em uma aplicação particular. Dada a variedade de fatores que podem afetar o uso e o desempenho de um produto 3M, o usuário é o único responsável por avaliar o produto 3M e determinar se ele está apto para uma finalidade específica e adequada ao método de aplicação do usuário.

Garantia

A menos que uma garantia adicional seja expressamente declarada na embalagem do produto ou em literatura técnica 3M aplicável, a 3M atende as especificações do produto aplicáveis até o momento de envio/entrega do produto. 3M NÃO OFERECE NENHUMA OUTRA GARANTIA OU CONDIÇÃO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO, QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM FIM EM PARTICULAR OU QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO DECORRENTES DE UM CURSO DE TRANSAÇÕES, POR COSTUME OU USO COMÉRCIO.

3M

IATD – Fitas e Adesivos

Industriais 3M do Brasil Ltda.

Fone: (0xx19) 3838-7000

End: Rodovia Anhanguera km 110

Sumaré – SP

CEP 13181-900

Fale com a 3M

Fone: 0800132333

Informações:

Consulte o Serviço Técnico

Fone (0xx19) 3838-6635

Cel: (0xx19) 99905-9842