

3M – Fita Crepe 301LA

Dados Técnicos

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
- Impermeável
- Fácil conformação em superfícies irregulares
- Boa adesão em diversos tipos de superfícies e materiais (indústria em geral)
- Fácil remoção e isenção de resíduos em até 24 horas após sua aplicação.

Características do Produto

(Valores referenciais, não recomendados como valores de especificação).

Construção

Dorso: Papel crepe

Adesivo: a base de borracha e resina

Resistência a Temperatura: 80°C / 40 min

Propriedades Físicas			
Característica	Unidade	Resultado	Método de Teste
Adesão em placa de	gf/19mm	≥ 600	ASTM D-3330
Resistência a tração	Kgf/19mm	5	ASTM D-3759
Alongamento	%	8	ASTM D-3759
Espessura Total	mm	0,14	ASTM D-3652

Aplicações:

- Mascaramento em processo de pintura industrial
- Proteções diversas
- Fixação e reforço
- Emendas com exigência de tack imediato e alto poder de adesão
- Aplicações onde a característica de vedação é requerida

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 1 (ano) ano 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.	Fale com a 3M	Informações:
Fone: (0xx19) 3838-7000	Fone: 0800132333	Consulte o Serviço Técnico
End: Rodovia Anhanguera km, Sumaré – SP		Fone (0xx19) 3838-6635
CEP 13181-900		Cel: (0xx19) 99905-9842