



Fita Dupla Face de Tissue Scotch^{MR} para emendas – 4869

Dados Técnicos

Fev / 2017

Edição: 02

Descrição do Produto Fita dupla face, constituída de dorso de tissue, coberto em ambos os lados com adesivo a base de borracha, protegida com liner de papel siliconizado.

Características do Produto

- Fita de adesivo de borracha para aplicações provisórias;
- Faixa ideal de temperatura para aplicação: 21°C a 38°C. Não recomendamos efetuar a aplicação da fita em temperaturas abaixo de 10 °C devido à baixa fluidez do adesivo. Porém, após efetuada a aplicação na faixa recomendada, a fita resiste a baixas temperaturas.
- Mantém boas características de desempenho dentro de uma larga faixa de temperatura (-30 a 90°C);
- São compatíveis com uma grande variedade de superfícies, inclusive superfícies de baixa energia superficial;
- Por ser um adesivo de alto tato, a fita é ideal para superfícies porosas como couro, tecido ou papel;
- O dorso também propicia fácil manuseio e aplicação.

Propriedades Físicas

	DF
	(mm)
• Espessura do adesivo + dorso	0,085
• Espessura do liner	0,050
• Espessura total	0,135

Propriedades Típicas

(Estes são dados de referência e, portanto, não devem ser usados como especificação.)

	Adesão (gf/12 mm) (ASTM D-1000 *)	Substrato	
	Remoção a 180° graus – lado interno lado externo	Aço Inox	Mínimo de 650
	*Teste modificado		
	Remoção do liner (gf/12mm)		Máximo de 13
	Resistência à Temperatura		90°C a 72 h

Exemplos de Uso

- Emendas em geral;
- Montagens de cenários;
- Uso escolar;
- Colagem de cartazes em pontos-de-venda;
- Colagens provisórias na indústria de artigos de couro;
- Fabricação de peças técnicas;
- Usos gerais.

Garantia (Shelf Life)

Recomenda-se estocar em local fechado com temperatura ambiente (ideal/recomendado de 21 - 27°C e 40 - 60 % de umidade relativa). Nestas condições e na embalagem original, a vida útil do produto será de 12 meses a partir da data de envio.

Nota Importante

Alguns fatores podem afetar o desempenho e as características dos produtos 3M em determinadas aplicações. Recomendamos que todos os produtos sejam previamente testados antes de sua utilização.

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

Este produto é fabricado com adesivo PSA (Adesivo Sensível à Pressão). Para que a melhor adesão seja alcançada, promova um contato firme e uniforme das superfícies que esta fita estará unindo, não permitindo que pontos isolados fiquem sem contato entre si.

Remover o liner que protege o adesivo somente momentos antes da aplicação para evitar contaminações.

3M**IATD**

3M do Brasil Ltda.

Via Anhanguera km110,

CX Postal 123, Sumaré SP

CEP 13001-970

Fale com a 3M

Fone 0800-0132333

Informações:**Consulte o Laboratório 3M**Fone (0xx19) 3838.6993
