

# 3M

## Fita Fixa Forte

### Dados Técnicos

Janeiro/10

Substitui: Maio/09

#### Descrição e Aplicações do Produto:

Fita VHB transferível constituída por uma massa de adesivo acrílico transparente e liner protetor de polietileno na cor verde.



- União translúcida e permanente entre diversos materiais (acrílico, vidro, plástico e metal).
- Elimina perfuração de superfícies.
- Promove isolamento anticorrosivo entre chapas metálicas.
- Aplicação fácil e segura.
- Pequenos objetos decorativos
- Canaletas plásticas para fiação elétrica
- Maquetes
- Placas de identificação de salas ou locais
- Apoio de tampos de vidro
- Stands (fixação temporária)

#### Características e Benefícios:

Características	Benefícios
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adesivo: Massa de adesivo acrílico transparente de alta adesão</li> <li>• Liner de polietileno verde</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adesão muito alta</li> <li>• Elimina perfurações de superfícies</li> <li>• Atenua vibrações e diminui ruídos</li> <li>• Evita corrosão.</li> <li>• Distribui melhor os pesos dos objetos</li> <li>• Adesivo de longa duração</li> <li>• Resiste a solventes</li> <li>• Veda a passagem de umidade</li> <li>• Aplicação rápida, limpa e simples</li> </ul>
• Cisalhamento dinâmico: 4,9 Kgf/cm <sup>2</sup>	
• Resistência a tração: 7,5 kgf/cm <sup>2</sup>	
• Espessura total: 1,0 mm	
• Resistência a temperatura: 149°C por algumas horas e 93°C por algumas semanas	
• Adesão ao aço(90°C): 2,7 Kgf/cm <sup>2</sup>	
• Armazenamento: 20 - 25°C e 40 - 50 UR	
• Peso máximo suportado: 800g	

**Instruções de Uso:**

- As superfícies devem estar limpas, secas e livres de gorduras (ceras, óleos etc).
- Aplicar uma quantidade de fita de, no mínimo, 55 cm<sup>2</sup> de fita para cada quilograma de peso do objeto.
- Aplicar a fita numa das superfícies sem esticar, com pressão para garantir o contato.
- Remover o liner protetor e aplicar pressionando contra a outra superfície

**Cuidados:**

- Aplique somente em superfícies lisas e não porosas.
- Não recomendada para azulejo, paredes de alvenaria, concreto e madeira.
- Indicada somente para aplicações internas, não deve ficar exposta à luz do sol.
- Em caso de dúvidas ou para aplicações de objetos grandes e de formas irregulares, a 3M deve ser consultada.



**Construção e Melhoria do Lar - CHIM**  
3M do Brasil Ltda.  
Fone (0xx19) 3838-7987  
Via Anhanguera km, 110  
Cx. Postal 123, Campinas – SP  
CEP 13001-970

**Serviço de Atendimento ao Cliente**  
**Fone: 0800132333**

**Informações:**  
**Consulte o Serviço Técnico**  
Fone (0xx19) 3838- 7987