

# Fita Isolante de PVC Highland

Fita isolante constituída por dorso de PVC e adesivo de borracha sensível à pressão.

## Características do Produto

- Ótima conformabilidade
- Alta durabilidade
- Excelente resistência elétrica
- Resistência a raios U.V



## Certificação

- Produto testado, aprovado e certificado, conforme os requisitos das Norma ABNT NBR NM 60454-3, pela TUV, credenciado pelo INMETRO.
- ISO 9001 -2000, ( Qualidade ), ISO 14001 ( Ambiental ), Certificada pela BVC.

## Normas

- Aprovada e certificada conforme os requisitos da Norma Brasileira ABNT NBR NM 60454-3 Classe B.
- Atende os requisitos da Norma Europeia - RoHS ( Restrição ao uso de substâncias perigosas: Chumbo, Cádmio, etc ).

Espessura (mm)	0,15
Teor de Chumbo ( ppm ) max.	100
Cor	Preta
Adesão ao aço (N/cm)	2,8
Adesão ao dorso (N/cm)	2,8
Alongamento (%)	150
Tensão Disruptiva (V)	7.500
Resistência à isolação (MΩ)	50.000
Resistência à propagação de chama	Retardante de chamas
Classe de Temperatura (°C)	90

\*Valores típicos. Não devem ser usados para especificação.

## Modo de aplicar

Aplique a fita no mínimo com três camadas com sobreposição de 50% e termine o enfitamento com sobreposição 100% sobre a própria fita.

## Armazenamento / Validade

A 3M do Brasil Ltda garante este produto por 02 anos, baseado na data da nota fiscal, desde que armazenado em suas embalagens originais em lugar seco e ventilado (entre 16°C e 36°C) e com umidade relativa de até 80%.

\*Estes dados poderão ser alterados sem prévio aviso, a critério da 3M do Brasil Ltda.

## Referências

ABNT NBR NM 60454-3 Tipo 5 Classe B

### Aviso importante

Antes de usar o Produto 3M, o CLIENTE declara e garante que avaliou e determinou que o Produto 3M é apropriado para a aplicação pretendida. O CLIENTE assume integral e irrestritamente todos os riscos e responsabilidade associadas a tal aplicação. Quaisquer declarações relacionadas ao produto não contidas especificamente no Boletim Técnico do Produto 3M, ou quaisquer informações contidas em ordens de compra ou outros documentos unilaterais do CLIENTE, não terão qualquer validade, salvo se expressamente aprovado, por escrito, pelo representante legal da 3M.

### Garantia; Recurso limitado; Responsabilidade limitada

A 3M garante apenas que seus produtos e serviços estarão livres de defeitos nos materiais ou manufatura no momento da entrega. A 3M não dá qualquer outro tipo de garantia, incluindo, sem limitação, qualquer garantia implícita de mercantilidade ou adequação ao uso a um propósito particular. Se o produto apresentar algum defeito de fabricação durante o período de garantia informado no Boletim Técnico do Produto, a 3M terá a opção de reparar ou substituir o Produto, ou reembolsar ao CLIENTE o preço efetivamente pago, sem qualquer complemento ou compensação, de qualquer natureza.

Exceto quando proibido por lei, a 3M não será responsável por quaisquer perdas e danos indiretos, especiais, incidentais ou consequenciais emergentes do Produto 3M, incluindo, sem limitação, lucros cessantes, independentemente da teoria jurídica adotada.

### Contato da 3M — Produtos Elétricos

 Envie-nos uma mensagem  
[www.3M.com.br/electricos](http://www.3M.com.br/electricos)  
[falecom@3m.com](mailto:falecom@3m.com)

 Telefone para contato  
0800.0132333



#### Endereço

3M do Brasil Ltda.  
Via Anhanguera km110,  
CX Postal 123, Campinas SP  
CEP 13001-970

**[www.3M.com.br/Electricos](http://www.3M.com.br/Electricos)**