

Fita Imperial Cores

Constituída por um dorso vinílico recoberto com uma camada de adesivo à base de borracha sensível à pressão. Cores : Branca, Verde, Azul, Amarela e Vermelha.

Características do Produto

- Boa **isolação elétrica**
- **Fácil aplicação** e manuseio
- Ótima **flexibilidade e conformabilidade**
- **Atende os requisitos** da norma **RoHS** (Metais Pesados)

Normas

Aprovada e Certificada conforme os requisitos da Norma Brasileira ABNT NBR NM 60454-3 Tipo 5, Classe C, 90°.



Exemplos de Uso

- Identificação de fios e cabos , emendas e conexões elétricas.
- Ideal para instalações automotivas, alarmes, som.
- Identificação de barramentos e ferramentas em geral.
- Reparos de eletrodomésticos em geral.
- Bandagens de chicotes elétricos automotivos, linha branca, motos, eletroeletrônicos.

Propriedades	Imperial cores
Largura (mm)	18 +/- 0,5 mm
Espessura (mm)	0,13
Adesão ao aço (N/cm)	2,10
Adesão ao dorso (N/cm)	1,50
Resistência de ruptura (N/10mm/ mm)	170
Alongamento (%)	180
Tensão Disruptiva (V)	7000
Resistência à isolação (MΩ)	>50.000
Resistência à propagação de chama	Retardante a chama
Classe de Temperatura (°C)	90 máximo

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

Modo de aplicar

Para isolamento aplicar quatro camadas da fita sempre alongada 50% e em meia sobreposição em cada volta, termine a aplicação com sobreposição 100% sobre a própria fita.

Armazenamento / Validade

A garantia deste produto é por 02 anos, a partir da data de fabricação, 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 C

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

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 responsabilidades 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 mercantibilidade 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/eletricos

falecoma3m@mmm.com



Telefone para contato

0800.0132333



Endereço

3M do Brasil Ltda.

Via Anhanguera km110,

CX Postal 123, Campinas SP

CEP 13001-970