Fita Imperial Cores

Dados Técnicos — Maio / 2014

Descrição do Produto	Constituída por um dorso vinilíco recoberto com uma camada de adesivo à base de borracha sensível à pressão. Cores : Branca, Verde, Azul, Amarela, 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°

Propriedades
Valores típicos não considerar como especificação

• Largura (mm)	18 +/ - 0,5 mm
• Espessura (mm)	0,130
• Adesão ao aço (N/cm)	1,80
• Adesão ao dorso (N/cm)	1,50
• Resistência de ruptura (N/10mm/mm)	150
• Alongamento (%)	125
• Tensão Disruptiva (V)	5000
• Resistência à isolação (MΩ)	>50.000
• Resistência à propagação de chama	Retardante a chama
• Classe de Temperatura (ºC)	90 máximo

Exemplos de Uso	• Identificação de fios e cabos , emendas e conexões eletricas • 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.
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..
Garantia (Shelf Life)	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 16ºC e 36ºC) e com umidade relativa de até 80%.

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

Fale com a 3M
0800-0132333
www.3M.com.br
falecoma3M@mmm.com

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