Fita Elétrica de Tecido de Vidro 69

Dados Técnicos **Maio/2007**

Descrição do Produto	Fita adesiva constituída por um dorso de tecido de vidro recoberto por um adesivo de silicone sensível a pressão e resistente a temperaturas elevadas.	
Características do Produto	• Adesivo thermosetting que assegura acréscimo de adesão quando aplicadas em áreas de temperatura ambiente elevada; • Atende UL recomendado para uso contínuo a 200ºC (GuideOANZ2, File E17385); • Atende a Militar Standard nº. MIL – I – 19166C; • Atende a CSA 180°C (file LR93411);	
Propriedades	• Espessura (mm)	0,19
	• Cor	Branca
	• Adesão ao aço (N/cm)	4,4
	• Resistência à tração (N/cm)	314
	• Alongamento (%)	5
	• Tensão Disruptiva (V)	3500
	• Resistência à isolação (MΩ)	250
	• Classe de Temperatura (ºC)	180°C (H)
	• Fator de corrosão eletrolítica	1.0
Exemplos de Uso	• Recuperação e reparos de bobinas em máquinas de mineração; • Reforço de isolação elétrica instaladas, onde cargas elevadas causam alto aquecimento e avaria da isolação original. (ex. controle de alimentação de motor); • Isolação elétrica dos alimentadores de fornos elétricos; • Substitui a Fita de tecido de Vidro 27 onde são necessárias fitas resistentes a alta temperatura; • Isolação classe (H) em terminações de transformadores tipo seco; • Aplicada onde se necessita maior resistência a abrasão e esforço mecânico.	
Garantia (Shelf Life)	A **3M do Brasil Ltda** garante este produto por 05 anos, baseado na data de fabricação, desde que armazenado em suas embalagens originais em lugar seco e ventilado (entre 10ºC e 27ºC) e com umidade relativa de até 75%.	
Referências	Military Specification Nº. MIL – I – 19166C.	

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

3M é uma marca registrada da 3M Company.
Utilizada sob licença pelas subsidiárias e afiliadas 3M.

Centro de Relacionamento com o Cliente 3M
Linha Aberta 3M: 0800-0132333
Internet: www.3M.com/electronics
E-mail: faleconosco@mmm.com

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