Fita de Poliéster 56 BR

Dados Técnicos **Fevereiro/2008**

Descrição do Produto	Fita adesiva constituída por um dorso de poliéster recoberto por um adesivo de borracha termoendurecedora.	
Características do Produto	• Excelente resistência elétrica; • Resistente a temperaturas de até 130ºC em regime contínuo; • Boa resistência à ação de solventes; • Isento de metais pesados (atende a norma RoHS); • Grande força de ligação entre adesivo e dorso.	
Propriedades	• Espessura (mm)	0,06
	• Cor	Branca
	• Adesão ao aço (N/cm)	5,1
	• Adesão ao dorso (N/cm)	> 0,90
	• Resistência à tração (N/cm)	34,3
	• Alongamento (%)	60
	• Tensão Disruptiva (V)	4500
	• Resistência à isolação (MΩ)	> 1x 10^6
	• Classe de Temperatura (ºC)	130°C
	• Tempo de cura do adesivo	1 hora a 150ºC 2 horas a 135ºC 3 horas a 120ºC
Exemplos de Uso	• Isolamento de condensadores, bobinas telefônicas, peças de máquinas e motores elétricos; • Isolamento de fases e entre camadas intermediárias dos enrolamentos de motores, relês, transformadores, bobinas e proteção de condutores.	
Garantia (Shelf Life)	A **3M do Brasil Ltda** garante este produto por 02 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	ABNT -NBR -NM 60454-2.	

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.