



Fita de PVC XP 140N

Dados Técnicos

Setembro/2009

Descrição do Produto	Fita com dorso de PVC e adesivo sensível à pressão. Produzida sem chumbo e Cadmium como estabilizante.	
Características do Produto	• Ótima conformabilidade; • Alta flexibilidade; • Excelente memória elástica; • Alta resistência elétrica. • Resistente à radiação U.V • Atende a RoHS (Restrição ao uso de substâncias perigosas)	
Propriedades Valores típicos. Não devem ser utilizados para especificação	• Teor Chumbo (ppm max.)	100
	• Espessura (mm)	0,10
	• Cor	Preta
	• Adesão ao aço (N/cm)	3,00
	• Adesão ao dorso (N/cm)	1,9
	• Resistência à tração (N/cm)	21,35
	• Alongamento (%)	200
	• Rigidez Dielétrica (Volts)	7000
	• Classe de Temperatura (°C)	105°C
	• Resistência à propagação de chama	Auto extingüível
Exemplos de Uso	• Fixação e bandagem de chicotes, conferindo resistência química e vedação contra a umidade.	
Modo de aplicação	• A fita deve ser aplicada com sobreposição de 50% entre as camadas, com tensão suficiente para uma boa uniformidade do enrolamento. Termine o enfitamento do chicote com pelo menos 1 sobreposição sobre a própria fita.	
Garantia (Shelf Life)	• 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%.	
Referências	Testes realizados de acordo com a norma ABNT NBR NM 60454-2 e normas de montadoras.	
Produtos Elétricos 3M do Brasil Ltda. Via Anhanguera km110, CX Postal 123, Campinas SP CEP 13001-970		
 Centro de Relacionamento com o Cliente Linha Aberta 3M: 0800-132333 Home Page: www.3M.com.br e-mail: faleconosco@3M.com.br		

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