Fita Polimérica XP 148

Dados Técnicos **Setembro/2009**

Descrição do Produto	Fita de PVC reforçada com trama de polléster e adesivo de borracha termoendurecedora	
Características do Produto	• Ótima conformabilidade; • Fácil rasgamento; • Fácil desenrolamento; • Boa resistência à abrasão; • Resistente à raios 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)	0,18
	• Cor	Preta
	• Adesão ao aço (N/cm)	2,5
	• Resistência à tração (N/cm)	40
	• Alongamento (%)	25
	• Rigidez Dielétrica (Volts)	9000
	• Classe de Temperatura (ºC)	105°C
	• Resistência à propagação de chama	Auto extinguível
Exemplos de Uso	• Enfitamento de chicotes elétricos • Isolamento elétrico em instalações automotivos de até 105°C	
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 16ºC e 36ºC) 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

CRC
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.