



# Fita Crepe Scotch<sup>®</sup> Alta Temperatura

## # 273

**Dados Técnicos**

**Setembro/2004**

Substitui : Janeiro/2000

### Descrição do Produto

Fita de papel crepe de 60 g/m<sup>2</sup> tratado e adesivo especialmente formulado de resina e borracha

### Características do Produto

#### CONSTRUÇÃO

**DORSO** : Papel crepe tratado quimicamente

**ADESIVO** : Resina e borracha especialmente formulado

### Propriedades Físicas

(Métodos de testes ASTM, não recomendadas como valores de especificação)

**Adesão a placa de aço** : 410 gf/19 mm de largura (21 N/100mm de largura)

**Resistência à tração** : 7,0 kgf/19 mm de largura (361 N/100mm de largura)

**Alongamento na ruptura** : 16,0 %

**Espessura total** : 0,18 mm

### Aplicações

- ◆ Mascaramento de pintura automotiva em alta temperatura
- ◆ Proteção/mascaramento de peças para pinturas em estufas de alta temperatura
- ◆ Proteções diversas onde uma fita crepe de alta temperatura e boa performance são requeridas
- ◆ Mascaramento/proteção de peças e ou regiões feitas com fita crepe pré-cortada (peça técnica) para alta temperatura (Die Cut)

## Cuidados/Precauções

- ◆ Esta fita não deve ficar exposta à intempéries
- ◆ Não recomendamos o uso para isolamento elétrica
- ◆ Para uma boa adesão a fita deve ser pressionada sobre a superfície isenta de sujeira/contaminantes e seca
- ◆ Esta fita é recomendada para uso em até **140°C e 40 minutos** de exposição máxima

## Armazenagem / Estocagem

- Validade : Para obter o melhor desempenho, mantenha o produto estocado nas condições de 20 - 25 °C e 50 - 55% de umidade relativa. Nestas condições o produto tem até 2 (dois) anos de validade da data de fabricação

Características	Benefícios
Dorso de papel crepe tratado	<ul style="list-style-type: none"><li>- Excelente resistência</li><li>- Impermeável à primers, tintas, solventes, umidade, etc...</li><li>- Excelente conformabilidade</li><li>- Fácil desenrolamento</li><li>- Excelente flexibilidade</li></ul>
Adesivo especial para alta temperatura à base de resina e borracha	<ul style="list-style-type: none"><li>- Excelente adesão</li><li>- Fácil remoção</li><li>- Excelente remoção da fita com a superfície ainda quente, sem deixar resíduos</li></ul>



**Fitas Industriais - PPSD**  
3M do Brasil Ltda.  
Fone 0xx19 3838 7000  
Via Anhanguera km, 110  
Cx. Postal 123, Campinas – SP  
CEP 13001-970

### Serviço Técnico

Fone 0xx19 3838 6627  
Fax 0xx19 38386892  
e-mail : vdferraz2@mmm.com