



# Fita de mascarar 201E

## Ficha de dados técnicos

Fevereiro 2015  
Primeira Edição

### Descrição do produto

A fita 201E da 3M foi concebida para mascaramentos em aplicações de pintura com temperaturas até 80 °C.

### Principais características

- Adequada para operações de mascaramento em que a temperatura não ultrapasse os 80 °C.
- Adequada para curas por infravermelhos ou raios ultravioleta.
- Suporte de papel crepado que permite uma certa maleabilidade mesmo nas zonas dos cantos.
- Suporte saturado que permite o corte manual ao mesmo tempo que resiste aos rasgões longitudinais indesejados.
- Adesivo de borracha que proporciona aderência imediata.
- Resistência ao levantamento das pontas.
- O suporte tem um tratamento antiaderente especial, o que permite um desenrolar correto e sem rasgões.
- Concebida exclusivamente para interiores. Esta fita não deve ser utilizada em exteriores e não deve ficar exposta à luz solar por longos períodos de tempo pois, caso tal aconteça, poderá não ser possível removê-la sem que se rasgue ou deixe resíduos.

### Propriedades físicas

Tipo de adesivo	Borracha
Suporte	Papel crepado
Cor	Amarelada

### Dados técnicos

Aderência ao aço AFERA 5001	3,2 N/cm
Resistência à tração AFERA 5004	33 N/cm
Extensão de rutura AFERA 5004	10%
Espessura AFERA 5006	0,135 mm
Resistência à temperatura	80 °C durante 1 hora

---

## **Armazenamento**

O prazo de validade do produto na sua embalagem original é de pelo menos 12 meses a partir da data de fabrico, desde que seja mantido em local seco com temperaturas entre os 15 °C e os 25 °C.

A 3M é uma marca registada da 3M Company.

Os dados técnicos e, no geral, a informação aqui contida baseiam-se em ensaios considerados fiáveis, contudo não se garante a sua exatidão ou alcance em qualquer situação prática. Antes de utilizar o produto, o utilizador deve determinar se este é ou não adequado para o uso a que se destina, assumindo todos os riscos e a responsabilidade que possam derivar da sua utilização. A única obrigação do vendedor consiste em substituir ao comprador a quantidade de produto que se encontre com defeito.

**3M**

### **Divisão de Fitas e Adesivos**

3M Portugal, Lda.  
Rua do Conde de Redondo, 98  
1169-009 Lisboa