



# tesa® 62932

## Informação Produto



Fita biadesiva de espuma de PE de 500 µm

### Descrição do produto

A tesa® 62932 é uma fita de espuma de PE de dupla face para aplicações de montagem estrutural. Consiste num suporte de espuma de PE adaptável e um adesivo acrílico aderente.

Vantagens do produto:

- Suporte em espuma fina para pequenas falhas da conceção
- Adesivo versátil para elevada aderência imediata em numerosos substratos
- Elevado nível de aderência definitiva para um desempenho de fixação seguro
- Totalmente adequado para exteriores: Resistente aos raios UV, à água e ao envelhecimento
- Força de fixação imediata elevada, mesmo a baixa pressão de fixação
- Absorção muito boa a choques a baixa temperatura

### Aplicações

- Coberturas de alumínio decorativas em artigos em castanho
- Puxadores em móveis de cozinha
- Perfis decorativos moldados para frigoríficos ou congeladores
- Painéis de vidro e espelhos

### Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

### Construção do produto

- |                         |                     |                   |              |
|-------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| • Material do suporte   | espuma PE           | • Espessura total | 500 µm       |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico modificado | • Cor             | preto/branco |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                                              |        |                                                |     |
|----------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|-----|
| • Alongamento à ruptura                      | 270 %  | • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | bom |
| • Força de tensão                            | 8 N/cm | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | bom |
| • Resistência a la temperatura a corto plazo | 80 °C  | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | bom |
| • Resistência a la temperatura a largo plazo | 80 °C  | • Tack                                         | bom |
| • Resistência a químicos                     | bom    |                                                |     |



# tesa® 62932

## Informação Produto

### Adesividade ao

|                                          |           |                                     |           |
|------------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|
| • Adesividade ao ABS (inicial)           | 14 N/cm   | • Adesividade ao PET (após 14 dias) | 17 N/cm   |
| • Adesividade ao ABS (após 14 dias)      | 17 N/cm   | • Adesividade ao PP (inicial)       | 1.8 N/cm  |
| • Adesividade ao Alumínio (inicial)      | 13 N/cm   | • Adesividade ao PP (após 14 dias)  | 3.3 N/cm  |
| • Adesividade ao Alumínio (após 14 dias) | 17 N/cm   | • Adesividade ao PS (inicial)       | 10.5 N/cm |
| • Adesividade ao PC (inicial)            | 9 N/cm    | • Adesividade ao PS (após 14 dias)  | 17 N/cm   |
| • Adesividade ao PC (após 14 dias)       | 17 N/cm   | • Adesividade ao PVC (inicial)      | 14.5 N/cm |
| • Adesividade ao PE (inicial)            | 1.7 N/cm  | • Adesividade ao PVC (após 14 dias) | 17 N/cm   |
| • Adesividade ao PE (após 14 dias)       | 3 N/cm    | • Adesividade ao Aço (inicial)      | 13 N/cm   |
| • Adesividade ao PET (inicial)           | 12.5 N/cm | • Adesividade ao Aço (após 14 dias) | 17 N/cm   |

### Informação Adicional

Variantes do liner:

- PV0 Papel cristal castanho (71 µm)
- PV10 Película em PP vermelho transparente (120 µm)
- PV14 Papel revestido com PE (122 µm)
- PV15 Película em PE azul (100 µm)

Adesividade de remoção:

- após 14 dias: Emenda da espuma em aço, alumínio, ABS, PC, PS, PET, PVC

### Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=62932>