



# tesa® 62934

## Informação Produto



Fita bi-adesiva de montagem em espuma PE

### Product Description

Fita bi-adesiva tesa® 62934 para montagem construtiva. Suporte em Espuma PE, muito conformável e massa adesiva acrílica.

Benefícios do produto:

- Massa adesiva versátil para uma boa adesividade imediata em inúmeros substratos
- Poder de fixação muito elevado
- Resistente à radiação UV, água e envelhecimento
- Compensação de diferentes expansões térmicas de materiais diferentes
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Excelente absorção de choques a frio

### Características

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- High ultimate adhesion level for a secure bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

### Aplicações

- Painéis e perfis de alumínio decorativos na indústria castanha
- Puxadores em mobiliário de cozinha
- Peças de plástico
- Espelhos e painéis de vidro colorido

### Informação Técnica (valores médios)

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

### Aplicações

- |                         |                     |                   |              |
|-------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| • Material do suporte   | espuma PE           | • Espessura total | 800 µm       |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico modificado | • Cor             | preto/branco |



# tesa® 62934

## Informação Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	250 %	• Resistência ao deslizamento estático a 23 °C	bom
• Força de tensão	8 N/cm	• Resistência ao deslizamento estático a 40 °C	bom
• Resistência à humidade	muito bom	• Resistência ao envelhecimento (UV)	bom
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	80 °C	• Resistência aos suavizantes	médio
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	80 °C	• Tack	bom

### Adesão aos valores

• ABS (inicial)	17 N/cm	• PET (após 14 dias)	17 N/cm
• ABS (após 14 dias)	17 N/cm	• PP (inicial)	2.8 N/cm
• Alumínio (inicial)	17 N/cm	• PP (após 14 dias)	5.5 N/cm
• Alumínio (após 14 dias)	17 N/cm	• PS (inicial)	15 N/cm
• PC (inicial)	15 N/cm	• PS (após 14 dias)	17 N/cm
• PC (após 14 dias)	17 N/cm	• PVC (inicial)	17 N/cm
• PE (inicial)	2.7 N/cm	• PVC (após 14 dias)	17 N/cm
• PE (após 14 dias)	2.8 N/cm	• Aço (inicial)	17 N/cm
• PET (inicial)	12.5 N/cm	• Aço (após 14 dias)	17 N/cm

### Informação Adicional

Variantes do protector (liner):

PV0 papel glassine castanho (71 µm)

PV14 papel revestido a PE branco (120 µm)

PV10 filme vermelho (120 µm)

tesa® 62934 foi testado pela TÜV Rheinland, Alemanha. O teste confirma o comportamento da adesividade por longos períodos, após os testes de clima IEC 61215 / 61646 e uma resistência à temperatura a 85°C (TÜV número do relatório 21209595).

Força de remoção:

- imediata: rasgo da espuma em aço, alumínio, ABS

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



# tesa<sup>®</sup> 62934

## Informação Produto

### Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=62934>