



# tesa® 4963

## Informação Produto



Fita bi-adesiva em filme transparente

### Product Description

tesa® 4963 é uma fita bi-adesiva transparente, com suporte em PVC e massa adesiva em borracha.

tesa® 4963 é muito resistente aos plastificantes.

tesa® 4963 está disponível em spools com liner sobressaído, que actua como "fingerlift", o que permite uma fácil remoção do protector (liner).

### Características

- tesa® 4963 is largely resistant to plasticizers.

### Aplicações

- Fecho permanente para sacos de papel e plástico
- Montagem auto-adesiva de materiais decorativos e de embalagem
- Emendas de papel, filmes plásticos e películas metálicas
- Fixação de materiais promocionais

### 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   | filme PVC        | • Espessura total | 107 µm       |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | • Cor             | transparente |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |  |           |  |       |
|--|-----------|--|-------|
| • Alongamento à ruptura                      | 30 %      | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | bom   |
| • Força de tensão                            | 50 N/cm   | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | baixo |
| • Resistência à humidade                     | muito bom | • Resistência aos suavizantes                  | médio |
| • Resistência a la temperatura a corto plazo | 70 °C     | • Tack   | bom   |
| • Resistência a químicos                     | baixo     |  |       |



# tesa® 4963

## Informação Produto

### Adesão aos valores

• ABS (inicial)	5.4 N/cm	• PET (após 14 dias)	5.4 N/cm
• ABS (após 14 dias)	6.2 N/cm	• PP (inicial)	4.3 N/cm
• Alumínio (inicial)	4 N/cm	• PP (após 14 dias)	6.6 N/cm
• Alumínio (após 14 dias)	5.2 N/cm	• PS (inicial)	5.3 N/cm
• PC (inicial)	6.2 N/cm	• PS (após 14 dias)	6.6 N/cm
• PC (após 14 dias)	6.6 N/cm	• PVC (inicial)	5 N/cm
• PE (inicial)	3.8 N/cm	• PVC (após 14 dias)	5.9 N/cm
• PE (após 14 dias)	4.5 N/cm	• Aço (inicial)	5.9 N/cm
• PET (inicial)	5.2 N/cm	• Aço (após 14 dias)	6.1 N/cm

### Informação Adicional

tesa® 4963 está também disponível com fingerlift (liner sobressaído) para maior facilidade na remoção do protector (liner).

Variantes do protector (liner):

- PV0 filme em PVC crepado castanho
- PV1 papel glassine castanho (71µm)

### 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=04963>