



tesa® 4985

Informação Produto



Fita transferível de alto tack

Descrição do produto

A fita tesa® 4985 é uma fita transferível transparente constituída de um adesivo de acrílico modificado. Ela oferece boa adesão inicial.

A fita tesa® 4985 tem como características principais:

- Excelente conformabilidade devido a construção transferível do produto;
- Propicia a aplicação através de dispensers (dispenser tesa® 6013).

Aplicação

- Montagem de posters e fotografias;
- Montagem da estrutura na fabricação de livros;
- Emendas de papel;

Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

composição do produto

- | | | | |
|--------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| • Material do suporte | nenhum | • Cor do liner protetor | marrom |
| • Tipo de adesivo | acrílico modificado | • Espesura do liner protetor | 71 µm |
| • Tipo de liner protetor | papel glassine | • Gramatura do liner protetor | 80 g/m ² |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 200 °C | • Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | médio |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 80 °C | • Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C | baixo |
| • Resistência a plasticizantes | bom | • Resistência ao envelhecimento (UV) | muito bom |
| • Resistência a químicos | bom | • Tack | muito bom |
| • Resistência à umidade | muito bom | | |



tesa® 4985

Informação Produto

Adesão ao

• Adesão ao ABS (inicial)	6.9 N/cm	• Adesão ao PET (após 14 dias)	6.4 N/cm
• Adesão ao ABS (após 14 dias)	9.3 N/cm	• Adesão ao PP (inicial)	3.5 N/cm
• Adesão ao Alumínio (inicial)	7.1 N/cm	• Adesão ao PP (após 14 dias)	5.7 N/cm
• Adesão ao Alumínio (após 14 dias)	10 N/cm	• Adesão ao PS (inicial)	7.2 N/cm
• Adesão ao PC (inicial)	7.6 N/cm	• Adesão ao PS (após 14 dias)	9.5 N/cm
• Adesão ao PC (após 14 dias)	9.7 N/cm	• Adesão ao PVC (inicial)	6.8 N/cm
• Adesão ao PE (inicial)	4.1 N/cm	• Adesão ao PVC (após 14 dias)	9.4 N/cm
• Adesão ao PE (após 14 dias)	4.9 N/cm	• Adesão ao Aço (inicial)	8 N/cm
• Adesão ao PET (inicial)	4.9 N/cm	• Adesão ao Aço (após 14 dias)	11.1 N/cm

Termo 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.