

tesa® 62932

Informação Do Produto



Fita de espuma PE dupla face de 500 µm

Descrição do produto

tesa® 62932 é uma fita de espuma PE dupla face para aplicações de montagem construtiva. Consiste num suporte de espuma PE conformável e um adesivo acrílico reforçado.

Características

- Suporte de espuma fina para um espaço de design reduzido
- Certificação de contacto com a pele de acordo com ISO 10993-5 e ISO 10993-10
- Adesivo versátil para elevada adesão imediata em inúmeros substratos
- Nível de adesão final elevado para um desempenho de colagem seguro
- Totalmente adequado para exterior: resistente a UV, água e envelhecimento
- Elevada força de colagem imediata mesmo com baixa pressão de aplicação
- Muito boa absorção de choques a frio

Aplicações

- Painéis decorativos de alumínio em equipamentos eletrónicos
- Puxadores de portas 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 Do 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 de liner:

- PV0 papel glassine castanho (71 µm)
- PV10 filme PP vermelho transparente (120 µm)
- PV14 papel revestido a PE (122 µm)
- PV15 filme PE azul (100 µm)

Adesão à descamação:

- após 14 dias: separação da espuma em Aço, Alumínio, ABS, PC, PS, PET, PVC

Certificados UL:

- consulte a nossa certificação UL clicando no seguinte link - <https://iq.ulprospector.com/en/profile?e=131668>

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>