



tesa® 62906 PV13



Informação Produto

Fita de espuma de PE bi-adesiva de 0,6 mm para montagem de peças exteriores e emblemas

Descrição do produto

A tesa® 62906 é uma fita bi-adesiva constituída por um suporte de espuma de PE preto adaptável e uma massa adesiva acrílica com adesividade inicial. Com uma espessura de 0,6 mm, é adequada para a montagem de pequenos frisos e placas de identificação, especialmente aqueles com desenhos em filigrana.

A cor preta permite uma linha de união quase invisível. Devido à elevada adaptação, a fita garante uma boa humidade e uma união segura, mesmo em superfícies irregulares, e compensa as folgas de conceção.

A massa adesiva acrílica aderente apresenta um desempenho de adesividade inicial e final alto em plásticos MSE, como ABS, ABS cromado, PC e PMMA, bem como em revestimentos transparentes MSE combinados com uma excelente resistência à temperatura. O impressionante desempenho em caso de choque frio resulta das propriedades de amortecimento do suporte de espuma de PE, mesmo a temperaturas inferiores a -40 °C. O suporte de espuma de PE também proporciona margens não colantes, resultando em excelentes propriedades de converting, por exemplo, para o corte (die-cuts).

Além disso, a fita combina uma força de coesão elevada com uma densidade comparativamente baixa, contribuindo positivamente para uma conceção de baixo peso.

Também disponível no formato de 0,4 mm.

Características

- Elevada força inicial e final da massa adesiva
- Excelentes propriedades de converting, especialmente para desenhos em filigrana
- Excelente desempenho em caso de choque frio
- Excelente resistência à temperatura
- Suporte de espuma adaptável para compensar as folgas de conceção ou as superfícies irregulares

Aplicações

A tesa® 62906 é adequada para a montagem de uma vasta gama de pequenos frisos e peças exteriores.

Exemplos de aplicações são:

- Emblemas
- Placas de identificação
- Aplicação de letras, como letras simples para classificação de modelos de automóveis ou dados do motor
- Espelhos interiores e exteriores na placa traseira

Para garantir o mais alto desempenho possível, o nosso objetivo é compreender totalmente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para indicar a recomendação de produto certa.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=62906>



tesa® 62906 PV13

Informação Produto

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	600 µm
• Tipo de massa adesiva	acrílico	• Cor	preto
• Tipo de protector (liner)	PET		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	320 %	• Resistencia a la temperatura a largo plazo	100 °C
• Força de tensão	11 N/cm	• Resistência ao deslizamento estático a 40 °C	bom
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	110 °C	• Resistência ao deslizamento estático a 70 °C	bom

Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (inicial)	6 N/cm	• Adesividade ao PET (após 14 dias)	19 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 14 dias)	19 N/cm	• Adesividade ao Aço (inicial)	18 N/cm
• Adesividade ao PC (após 14 dias)	19 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	19 N/cm

Informação Adicional

- Os valores de adesividade referem-se ao PV13 com protetor em PET

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.