



tesa[®] 62708

PV0



Informação Produto

Fita dupla face de espuma PE de 0,8 mm de espessura para montagem de acabamentos e emblemas exteriores automotivos

Descrição do produto

tesa[®] 62708 é uma fita adesiva dupla face constituída por um dorso de espuma de polipropileno preta e um adesivo acrílico puro. Com uma espessura de 0,8 mm, é adequada para a montagem de pequenos frisos e emblemas.

A cor preta permite uma linha de fixação quase invisível. Devido à alta conformabilidade, a fita garante um bom molhamento, garante a aderência mesmo em superfícies irregulares e compensa as tolerâncias do projeto.

O adesivo acrílico puro apresenta um excelente desempenho inicial e alto de aderência em plásticos MSE como ABS, ABS cromado, PC e PMMA, bem como revestimentos transparentes MSE combinados com uma excelente resistência à temperatura. O impressionante desempenho de choque a frio resulta das propriedades de amortecimento do dorso de espuma de PE mesmo a temperaturas abaixo de -40 ° C. O suporte de espuma de PE também proporciona bordos não pegajosos resultando em excelentes propriedades de conversão, por exemplo, para produção de die-cuts.

Além disso, a fita combina uma força de coesão muito boa com uma densidade comparativamente baixa, contribuindo positivamente para um design de baixo peso.

Principais características:

- Excelente resistência à temperatura
- Excelentes propriedades de conversão
- Alta resistência adesiva final
- Dorso de espuma conformável para compensar as tolerâncias do projeto ou superfícies irregulares
- Excelente desempenho de choque frio

Características

- Excellent temperature resistance
- Excellent converting properties
- High ultimate adhesive strength
- Conformable foam backing to compensate for design tolerances or uneven surfaces
- Excellent cold shock performance
- The tape combines very good cohesive strength with a comparatively low density contributing positively to a low weight design.
- The PE foam backing also provides non-sticky edges resulting in excellent converting properties, e.g. for die cutting.
- Due to the high conformability, the tape ensures a good wet out and secure bonding even on uneven surfaces and compensates for design tolerances.
- The black color allows for an almost invisible bond line.



tesa[®] 62708

PV0

Informação Produto

Aplicação

tesa[®] 62708 é adequado para a montagem de uma ampla gama de pequenos acabamentos exteriores. Para garantir o melhor desempenho possível, o nosso objetivo é compreender completamente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação correta do produto.

Exemplos de aplicativos são:

- Emblemas
- Placas de identificação
- Letras como letras únicas para classificação de modelos de carros ou dados de motor

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 | espuma de PE | • Espessura total | 8000 µm |
| • Tipo de adesivo | acrílico puro | • Cor | preto |
| • Tipo de liner protetor | MOPP | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|---------|--|-----------|
| • Alongamento até a ruptura | 440 % | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 100 °C |
| • Força de tensionamento | 18 N/cm | • Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C | muito bom |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 120 °C | • Resistência ao cisalhamento estático a 70 °C | muito bom |

Adesão aos valores

- | | | | |
|----------------------|---------|------------------------|---------|
| • ABS (inicial) | 5 N/cm | • Aço (após 14 dias) | 15 N/cm |
| • ABS (após 14 dias) | 15 N/cm | • Aço (inicial, 1 min) | 8 N/cm |
| • Aço (inicial) | 4 N/cm | | |

Informação Adicional

Variações do liner:

PV0: papel glassine marrom (71µm)

PV6: filme vermelho MOPP (80µm)



tesa[®] 62708 PV0

Informação Produto

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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=62708>