

## tesa® 62708 PV6

## 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 PV6

## 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	100 °C
•	Força de tensionamento	18 N/cm		largo plazo	
•	Resistencia a la temperatura a corto plazo	120 °C	•	Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C	muito bom
			•	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 (71 $\mu$ m) PV6: filme vermelho MOPP (80 $\mu$ m)



# tesa® 62708 PV6

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.

