



# 7808 Black Line

## Informação Produto

Fita dupla face de espuma acrílica e 0,8 mm de espessura para montagem de peças e peças exteriores automotivas



## Descrição do produto

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7808 Black Line é uma fita adesiva dupla face de espuma acrílica e cor preta para montagem de componentes e peças exteriores automotivas. Ela fornece alto poder de fixação em revestimentos transparentes e plásticos MSE, como ABS e ABS cromado, e possui excelente desempenho em PC e PMMA. Sua impressionante resistência ao choque a frio é baseada em um núcleo de espuma de acrílico modificado, que garante fixação confiável mesmo em temperaturas extremamente baixas.

Sendo viscoelástico, tesa® ACX<sup>plus</sup> 7808 Black Line absorve e dissipa de forma ideal as cargas dinâmicas e estáticas. Esta capacidade excepcional permite que a tesa® ACX<sup>plus</sup> 7808 Black Line compense o estresse físico extremo causado pelo alongamento térmico diferente das peças coladas em mudanças nas condições de temperatura.

Também disponível nos formatos de 0,5 mm, 1,1 mm, 1,2 mm e 1,5 mm.



# 7808 Black Line

## Informação Produto

### Descrição do produto

Principais características:

- \* Cor preta intensa para melhor aparência e flexibilidade de design
- \* Excelente desempenho de choque frio
- \* Resistência aos raios violetas e à alta umidade
- \* Núcleo de espuma acrílica de célula fechada
- \* Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar as diferenças de alongamento térmico das peças coladas

### Características

- Deep black color for enhanced appearance and design flexibility
- Excellent cold shock performance
- High humidity and UV resistance
- Superior push out resistance also at high temperatures
- PFAS / PFOS free Product
- Closed cell acrylic foam core
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for thermal elongation differences of bonded parts

### Aplicação

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7808 Black Line é adequada para uma ampla gama de aplicações de montagem de peças de fixação externas. Para garantir o melhor desempenho possível, nosso objetivo é entender completamente sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação correta do produto.

Exemplos de aplicativos são:

- \* Esquadrias de proteção, como arcos de roda e painéis de balancim
- \* Esquadrias decorativas
- \* Apliques de pilares

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=07808>



# 7808

## Black Line

### Informação Produto

#### Aplicação

\* Antenas

\* Emblemas

#### 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    | acrílico espumado     | • Espessura total | 800 µm         |
| • Tipo de adesivo        | acrílico modificado   | • Cor             | negro profundo |
| • Tipo de liner protetor | PE/PP protection film |                   |                |

#### Propriedades / Valores de Desempenho

|                             |           |                                      |           |
|-----------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Alongamento até a ruptura | 1400 %    | • Resistência ao envelhecimento (UV) | muito bom |
| • Resistência à umidade     | muito bom |                                      |           |

#### Adesão aos valores

|                     |         |                     |         |
|---------------------|---------|---------------------|---------|
| • ABS (após 3 dias) | 22 N/cm | • Aço (após 3 dias) | 26 N/cm |
|---------------------|---------|---------------------|---------|

#### Informação Adicional

PV 25: liner de papel revestido com PE siliconizado branco.

PV 29: liner de filme azul selável por calor e adesivo.

Os dados de adesão são baseados no liner PV25.



# 7808

## Black Line

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=07808>