

# tesa® ACXplus 77708 Primerless Line

## Informação Do Produto



Fita de espuma acrílica dupla face de 0,8 mm para fixação de peças de acabamento externo automotivo

#### Descrição do produto

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 é uma fita de espuma acrílica de 0,8 mm com um design de produto único de dupla camada assimétrica, revestida no lado aberto com adesivo para LSE. Pode ajudar a eliminar o uso de primer no processo. Seu adesivo de alta performance para LSE cria uma fixação eficiente e segura em peças de fixação automotivas típicas feitas de plásticos LSE (como PP e PP/EPDM) e MSE (como ABS) sem primer.

Além disso, nosso produto apresenta excelentes propriedades adesivas quando aplicado em vernizes OEM de fácil aderência.

Também disponível nas espessuras de 1,1 mm e 1,5 mm.

LSE: baixa energia superficial, MSE: energia superficial média

#### Características

- · Alta performance em plásticos LSE sem uso de primer
- Adesão de destaque em testes de tração em substratos de PP mesmo em temperatura de aplicação a partir de 5°C
- · Produto livre de PFAS / PFOS
- Excelente nível de adesão imediatamente após aplicação
- Ótima estabilidade de adesão em ampla faixa de temperaturas
- · Aplicação eficiente e robusta
- · Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar a diferente dilatação térmica entre as partes fixadas
- · Propriedade de molhamento excepcional
- Alta resistência à umidade e à radiação UV
- · Além disso, nosso produto apresenta excelentes propriedades adesivas em vernizes OEM de fácil aderência.
- Graças ao seu núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 tem a capacidade de absorver e dissipar cargas dinâmicas e estáticas.

#### **Aplicação**

A Linha Primerless tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 é adequada para uma ampla variedade de aplicações de fixação de peças de acabamento externo.

Exemplos de aplicações incluem:

- Frisos laterais de carroceria e acabamentos decorativos
- Emblemas
- Espoilers
- Antenas
- Aplicações em colunas



bom

# tesa® ACXplus 77708 Primerless Line

## Informação Do Produto

### **Aplicação**

Para garantir a máxima performance possível, nosso objetivo é compreender completamente sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação de produto adequada.

### 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.

(UV)

Resistência ao envelhecimento

### composição do produto

Espetro de temperatura

Resistência à umidade

•	Material do suporte	acrílico espumado	•	Espessura total	800 μm
•	Tipo de adesivo	LSE	•	Cor	cinzento

-40 to +80 °C

muito bom

### Propriedades / Valores de Desempenho

Adesão ao							
<ul> <li>Adesão ao ABS (inicial)</li> </ul>	23 N/cm	<ul> <li>Adesão ao PP (após 3 dias)</li> </ul>	30 N/cm				
<ul> <li>Adesão ao ABS (após 3 dias)</li> </ul>	28 N/cm	<ul> <li>Adesão ao Aço (inicial)</li> </ul>	25 N/cm				
<ul> <li>Adesão ao ABS (lado coberto,</li> </ul>	12 N/cm	<ul> <li>Adesão ao Aço (após 3 dias)</li> </ul>	31 N/cm				
após 3 dias)		<ul> <li>Adesão ao Aço (lado coberto,</li> </ul>	25 N/cm				
<ul> <li>Adesão ao ABS (lado coberto,</li> </ul>	8 N/cm	após 3 dias)					
inicial)		<ul> <li>Adesão ao Aço (lado coberto,</li> </ul>	12 N/cm				
<ul> <li>Adesão ao PP (inicial)</li> </ul>	24 N/cm	inicial)					

### Informação Adicional

- Resistência ao cisalhamento estático testada com fita de 25 mm x 25 mm em aço, peso de 200g
- Liner: PV15 = filme HDPE azul real siliconado
- Faixa de temperatura: valores dependem da carga aplicada



# tesa® ACXplus 77708 Primerless Line

Informação Do 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.

