



tesa® ACXplus 77715 Primerless Line



Informação Produto

Fita de espuma acrílica bi-adesiva de 1,5 mm para montagem de peças de fixação exteriores em automóveis

Descrição do produto

A tesa® ACX^{plus} 77715 é uma fita de espuma acrílica de 1,5 mm com um produto único de dupla camada assimétrica, revestida num dos lados com massa adesiva LSE. Pode ajudar a eliminar o primário no processo. A sua massa adesiva de LSE de elevado desempenho cria uma fixação eficiente e segura a peças de fixação típicas de automóveis feitas de plásticos LSE (como PP e PP/EPDM) e MSE (como ABS) sem primário.

Além disso, o nosso produto tem excelentes propriedades de massa adesiva em vernizes OEM fáceis de colar. Graças ao seu núcleo de espuma acrílica viscoelástica, a tesa® ACX^{plus} 77715 tem a capacidade de absorver e dissipar cargas dinâmicas e estáticas.

Também disponível nos formatos de 0,8 mm e 1,1 mm.

Características principais

- Elevado desempenho em plásticos LSE sem primário
- Adesividade superior em substratos de PP, mesmo a uma temperatura de aplicação tão baixa quanto 5 °C
- Produto isento de PFAS/PFOS
- Excelente nível de fixação logo após a aplicação
- Excelente estabilidade de fixação numa gama mais ampla de temperaturas
- Aplicação eficiente e robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar a expansão térmica diferente das peças fixadas
- Excelente propriedade de molhagem
- Alta resistência à humidade e aos raios UV
- Além disso, o nosso produto tem excelentes propriedades da massa adesiva em vernizes OEM fáceis de colar.
- Graças ao seu núcleo de espuma acrílica viscoelástica, a tesa® ACX^{plus} 77715 tem a capacidade de absorver e dissipar cargas dinâmicas e estáticas.

LSE: baixa energia superficial, MSE: energia superficial média

Aplicações

A tesa® ACX^{plus} 77715 Primerless Line é adequada para uma vasta gama de aplicações de montagem de peças de fixação exteriores.

Exemplos de aplicações são:

- * Molduras laterais da carroçaria e frisos decorativos
- * Emblemas
- * Spoilers

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=77715>



tesa[®] ACXplus 77715

Primerless Line

Informação Produto

Aplicações

* Antenas

* Adornos para pilares

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.

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 | acrílico espumado | • Espessura total | 1500 µm |
| • Tipo de massa adesiva | LSE | • Cor | cinzento |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---------------------------|---------------|--------------------------------------|-----|
| • Espectro de temperatura | -40 to +80 °C | • Resistência ao envelhecimento (UV) | bom |
| • Resistência à humidade | muito bom | | |

Adesividade ao

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • Adesividade ao ABS (inicial) | 27 N/cm | • Adesividade ao PP (após 3 dias) | 42 N/cm |
| • Adesividade ao ABS (após 3 dias) | 33 N/cm | • Adesividade ao Aço (inicial) | 31 N/cm |
| • Adesividade ao ABS (lado coberto, após 3 dias) | 13 N/cm | • Adesividade ao Aço (após 3 dias) | 37 N/cm |
| • Adesividade ao ABS (lado coberto, inicial) | 8 N/cm | • Adesividade ao Aço (lado coberto, após 3 dias) | 26 N/cm |
| • Adesividade ao PP (inicial) | 30 N/cm | • Adesividade ao Aço (lado coberto, inicial) | 12 N/cm |

Informação Adicional

- Resistência ao cisalhamento estático testada com fita de 25 mm x 25 mm em aço, peso de 200 g
- Protetor: PV 15 = protetor de filme em PEAD siliconizado azul real
- Intervalo de temperaturas: os valores dependem da carga



tesa[®] ACXplus 77715 Primerless Line

Informação Produto

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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=77715>