



tesa® ACXplus 7072

Informação Produto



Fita de espuma acrílica biadesiva de 500 µm

Descrição do produto

A tesa® ACX^{plus} 7072 é uma fita de espuma acrílica biadesiva de cor preta intensa. Consiste num sistema acrílico de elevado desempenho e identifica-se pelo seu poder de fixação, dissipação das tensões e resistência à temperatura e às intempéries.

Graças à formulação única do produto, esta fita de espuma acrílica pura biadesiva combina uma muito boa resistência à temperatura e ao cisalhamento com uma extraordinária resistência aos golpes de frio até -40°. Este produto também demonstra robustez quando se trata de desempenho no exterior. O núcleo viscoelástico deste produto é capaz de compensar os alongamentos térmicos das partes unidas.

A tesa® ACX^{plus} 7072 foi especialmente concebida para aplicações de fixação permanente no exterior e é, portanto, adequada para exposição a temperaturas extremas, raios UV, produtos químicos, água salgada, bem como agentes de limpeza.

Aplicações

A família de produtos tesa® ACX^{plus} é adequada para uma vasta gama de aplicações de fixação estrutural. Para assegurar o mais alto desempenho possível, o nosso objetivo é compreender plenamente a aplicação (incluindo os substratos envolvidos), com vista a fornecer a recomendação correta do produto. Exemplos de aplicações de montagem em diferentes indústrias (por exemplo, solar, dos elevadores, de transportes) incluem, entre outras:

- Barras de reforço
- Revestimento de paredes
- Elementos decorativos
- Painéis de portas
- Design embutido

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 | 500 µm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico puro | • Cor | preto |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 220 °C | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 120 °C |
|--|--------|--|--------|

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=07072>



tesa® ACXplus 7072

Informação Produto

Adesividade ao

- | | | | |
|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|---------|
| • Adesividade ao ABS (inicial) | 2 N/cm | • Adesividade ao Aço (inicial) | 12 N/cm |
| • Adesividade ao ABS (após 14 dias) | 3 N/cm | • Adesividade ao Aço (após 14 dias) | 27 N/cm |
| • Adesividade ao PP (inicial) | 1 N/cm | • Adesividade ao Aço (após 3 dias) | 27 N/cm |
| • Adesividade ao PP (após 14 dias) | 1 N/cm | | |

Informação Adicional

Tenha em atenção que recomendamos a utilização do Promotor de aderência tesa® como pré-tratamento da superfície. Leva a uma melhoria significativa dos níveis de aderência, evita a infiltração de humidade e promove a resistência a longo prazo contra fatores ambientais extremos. O Promotor de aderência tesa® a utilizar depende dos substratos e da aplicação. Teremos todo o prazer em lhe prestar aconselhamento a fim de encontrar a solução certa.

Versões de liners:

- PV22: Liner em papel branco - com marca
- PV24: Liner em película azul - sem marca
- Mediante pedido, poderão estar disponíveis outras versões de liners.

Certificados:

- A tesa® ACX^{plus} 7072 é reconhecida segundo a norma UL 746C. Ficheiro UL QOQW2.E309290
- Teste de incêndio RST em conformidade com a DIN EN 45545-2, EN ISO 5658-2
- Qualificada para a certificação LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

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=07072>