

tesa® ACXplus 79311

Informação Do Produto



Fita de espuma acrílica dupla face de 1,1 mm para montagem de componentes exteriores automóveis

Descrição do produto

A tesa® ACX^{plus} 79311 é uma fita de espuma acrílica dupla face para a montagem de componentes exteriores automóveis. É um produto de três camadas, revestido em ambos os lados com adesivos especiais. O seu adesivo de alto desempenho cria uma ligação eficiente e segura a materiais automóveis típicos de peças de fixação (como plásticos PC e ABS) e à carroçaria (diversos tipos de acabamento transparente). A sua espuma acrílica macia melhora o desempenho de colagem em superfícies rugosas (como superfícies com nervuras).

Além disso, o nosso produto possui excelentes propriedades adesivas quando exposto a uma resistência a altas temperaturas de 90°C. Graças ao seu núcleo de espuma acrílica viscoelástica, a tesa® ACX^{plus} 79311 é capaz de absorver e dissipar cargas dinâmicas e estáticas.

- Estão disponíveis espessuras de 0,8 mm e 1,5 mm

Características

- Excelente desempenho de colagem em vários acabamentos transparentes
- Excelente aderência a várias peças plásticas como PC e ABS
- Boa estabilidade de colagem com resistência a temperaturas até 90°C a longo prazo
- Produto livre de PFAS / PFOS
- Aplicação eficiente e robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástico para compensar diferentes dilatações térmicas das peças coladas
- Excelente capacidade de molhagem
- Alta resistência a humidade e UV

Aplicações

A tesa® ACX^{plus} 79311 é adequada para aplicações de montagem exterior permanente. Para garantir o mais alto desempenho possível, o nosso objetivo é compreender totalmente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação do produto mais adequada.

Exemplos de aplicações são:

- Montagem de frisos
- Montagem de alargadores de guarda-lamas e soleiras
- Montagem de PDC
- Apliques de pilar
- Soleira de porta

tesa® ACXplus 79311

Informação Do Produto

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	Espuma acrílica	• Espessura total	1100 µm
• Tipo de massa adesiva	acrílico modificado	• Cor	cinzento
• Tipo de protector (liner)	PE		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Espectro de temperatura	-40 to 90	• Resistência a químicos	bom
• Resistência à humidade	bom	• Resistência ao choque térmico	muito bom
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	120 °C	• Resistência ao deslizamento estático a 90 °C	muito bom
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	90 °C	• Resistência ao envelhecimento (UV)	bom

Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (inicial)	37 N/cm	• Adesividade ao Aço (inicial)	37 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 3 dias)	40 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 3 dias)	40 N/cm

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.

