

tesa® ACXplus 79211

Informação Do Produto



Fita de espuma acrílica dupla face de 1,1 mm para montagem de peças de fixação externas automotivas

Descrição do produto

tesa® ACX^{plus} 79211 é uma fita de espuma acrílica dupla face para montagem de peças de fixação externas automotivas. É um produto de dupla camada, revestido com adesivo especial. Seu adesivo de alto desempenho cria uma ligação eficiente e segura com materiais típicos automotivos de peças de fixação (como plásticos PC e ABS) e carroceria (diversos vernizes automotivos). Sua espuma acrílica macia melhora o desempenho de aderência em superfícies irregulares (como superfícies com nervuras).

Além disso, nosso produto também apresenta excelentes propriedades adesivas quando se trata de resistência a altas temperaturas de até 90°C. Graças ao seu núcleo viscoelástico de espuma acrílica, tesa® ACX^{plus} 79211 consegue absorver e dissipar cargas dinâmicas e estáticas.

- Disponível nas espessuras de 0,8 mm e 1,5 mm

Características

- Excelente desempenho de adesão em diversos vernizes automotivos
- Boa estabilidade de fixação com resistência a temperaturas prolongadas de até 90°C
- Produto livre de PFAS / PFOS
- Aplicação eficiente e robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar diferentes dilatações térmicas das peças fixadas
- Excelente propriedade de molhamento
- Alta resistência à umidade e aos raios UV

Aplicação

tesa® ACX^{plus} 79211 é adequado para aplicações de montagem externa permanente. Para garantir o mais alto desempenho possível, nosso objetivo é compreender completamente sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação de produto correta.

Exemplos de aplicações:

- Montagem de frisos
- Montagem de arcos de roda e painéis de proteção
- Montagem de PDC
- Aplicação de pilares
- Soleira de porta

tesa® ACXplus 79211

Informação Do Produto

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	Espuma acrílica	• Espessura total	1100 µm
• Tipo de adesivo	acrílico modificado	• Cor	cinzento
• Tipo de liner protetor	PE		

Propriedades / Valores de Desempenho

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

Adesão ao

• Adesão ao ABS (lado coberto, após 3 dias)	40 N/cm	• Adesão ao Aço (lado coberto, após 3 dias)	40 N/cm
• Adesão ao ABS (lado coberto, inicial)	37 N/cm	• Adesão ao Aço (lado coberto, inicial)	37 N/cm

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.

