



tesa® ACXplus 7805 Black Line



Informação Produto

Fita de espuma acrílica biadesiva de 0,5 mm para montagem de frisos e peças exteriores de automóveis

Descrição do produto

A tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line é uma fita de espuma acrílica biadesiva de cor preta intensa para montagem de frisos e peças exteriores de automóveis. Proporciona um elevado poder de fixação em revestimentos transparentes MSE e plásticos como ABS e ABS cromado, e possui um desempenho excecional em PC e PMMA. A sua impressionante resistência aos golpes de frio baseia-se num núcleo de espuma de acrílico modificado, que garante uma fixação fiável mesmo a temperaturas extremamente baixas.

Sendo viscoelástica, a tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line absorve e dissipa de forma ideal as cargas dinâmicas e estáticas. Esta capacidade excecional permite à tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line compensar as tensões físicas extremas provocadas pelo alongamento térmico diferente das peças unidas em condições de temperatura variáveis.

Também disponível nos formatos 0,8 mm, 1,1 mm, 1,2 mm e 1,5 mm.

Características principais:

- Cor preta intensa para uma melhor aparência e flexibilidade de design
- Excelente desempenho de choque a baixa temperatura
- Elevada resistência à humidade e aos raios UV
- Núcleo de espuma acrílica de célula fechada
- Núcleo de espuma de acrílico viscoelástico para compensar o alongamento térmico diferente das peças unidas

Aplicações

A tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line é adequada para uma vasta gama de aplicações de montagem de peças de fixação no exterior.

Entre os exemplos de aplicações estão:

- Emblemas
- Fitas de janela
- Antenas
- Apliques de pilares
- Frisos decorativos

Para assegurar o mais alto desempenho possível, o nosso objetivo é compreender plenamente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos), com vista a fornecer a recomendação correta do produto.



tesa® ACXplus 7805 Black Line

Informação 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	acrílico espumado	• Espessura total	500 µm
• Tipo de massa adesiva	acrílico modificado	• Cor	negro profundo
• Tipo de protector (liner)	PE/PP protection film		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	1400 %	• Resistência ao envelhecimento (UV)	muito bom
• Resistência à humidade	muito bom		

Adesividade ao

• Adesividade ao ABS (após 14 dias)	18 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	21 N/cm
• Adesividade ao ABS (após 3 dias)	18 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 3 dias)	21 N/cm
• Adesividade ao Aço (inicial)	12 N/cm		

Informação Adicional

PV 25 = Liner de papel siliconizado branco revestido com PE

PV 29 = Liner em película adesiva e termoselável azul

Os dados de adesividade são baseados no liner PV25.

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=07805>