



tesa® 60632

Informação Produto



Fita de alumínio adaptável com liner em papel - folha de 30 µ

Product Description

A tesa® 60632 é uma fita adesiva de alumínio adaptável à base de uma folha de alumínio de 30 µm (1,2 ml), um adesivo de acrílico transparente e um liner em papel branco, siliconizado de face única, de 85µm de espessura

Características:

- Adaptável a superfícies curvas
- Liner facilmente removível
- Adequada para aplicações permanentes
- Barreira contra a humidade, gases e vapores
- Condutora elétrica e térmica
- Resistente ao envelhecimento
- Refletores de calor e luz
- Propriedades de retardamento de chamas de acordo com DIN 4102, classe B1
- Propriedades de retardamento de chamas de acordo com os requisitos da UL 510A

Características

- Conformable to curved surfaces
- Easily removable liner
- Suitable for permanent applications
- Barrier against moisture, gases and vapors
- Electrically and thermally conductive
- Aging resistant
- Heat and light reflective
- Flame retardant according to DIN 4102, class B1
- Flame retardant according to the requirements in UL 510A

Aplicações

- Montagem de resistências de frigoríficos na indústria dos eletrodomésticos
- União e vedação de isolamento térmico e condutas
- Para tornar os substratos condutores elétricos e térmicos
- Para refletir a radiação de calor



tesa[®] 60632

Informação Produto

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Aplicações

• Material do suporte	película de alumínio	• Cor do protector (liner)	branco
• Tipo de massa adesiva	acrílico	• Espessura da fita	_NULL µm
• Tipo de protector (liner)	papel	• Espessura do protector (liner)	85 µm
• Espessura total	65 µm		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	3 %	• Release do protector (liner)	fácil
• Força de tensão	25 N/cm	• Resistência à abrasão	bom
• Aparência de apoio (visual)	reflective	• Resistência à temperatura mín.	-40 °C
• De fácil remoção	não	• Resistente à água	muito bom
• Força de libertação do protector	0.3 N/cm	• Temperatura de funcionamento até	160 °C
• Hand tearability	muito bom	• Temperatura de funcionamento desde	-40 °C
• Indicado para Die-Cuts	sim		

Adesão aos valores

• Adesão ao suporte	7 N/cm	• PVC (inicial)	5.5 N/cm
• Vidro (inicial)	8 N/cm	• aço	8 N/cm
• PE (inicial)	4 N/cm		



tesa[®] 60632

Informação Produto

Informação Adicional

A espessura total dada na secção "Dados técnicos" descreve a espessura da fita sem liner. A espessura com liner é de 150 µm (5,9 ml).

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=60632>