

tesa® Professional 63652

Informação Do Produto

Fita de alumínio forte com protetor de papel - folha de 50µ

Descrição do produto

tesa® Strong 63652 é uma fita adesiva de alumínio para aplicação profissional. A fita robusta de alumínio é adequada para selar permanentemente isolamento e tubos, permitir condutividade elétrica e térmica em materiais e refletir a radiação de calor. Pode também ser utilizada para reparar superfícies metálicas. Um filme de alumínio (50 µm) serve de material base, enquanto o protetor/camada separadora consiste em papel branco siliconizado numa face (85 µm). A adesão é proporcionada por um adesivo acrílico transparente. A fita de alumínio tesa® Strong 63652 é muito robusta, resistente a temperatura de -40°C a +160°C. Além disso, a tesa® Strong 63652 é retardante de chama conforme DIN 4102, classe B1 e UL 510A.

Características

- Fita de alumínio flexível – também adequada para superfícies irregulares
- Mecanicamente estável e conformável
- Protetor removível facilmente
- Resistente ao envelhecimento
- Adequada para aplicações permanentes
- Resistente a humidade, gases, vapores e radiação UV
- Condutividade elétrica e térmica
- Reflete calor e luz
- Retardante de chama segundo DIN 4102 (classe B1)
- Retardante de chama de acordo com os requisitos da UL 510A

*A espessura total indicada na secção "Dados Técnicos" descreve a espessura da fita sem protetor. A espessura com o protetor é de 175 µm

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 | película de alumínio | • Espessura total | 90 µm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 6 % | • Resistência à humidade | muito bom |
| • Força de tensão | 40 N/cm | • Resistência ao envelhecimento (UV) | muito bom |
| • Rasgabilidade manual | muito bom | • Resistente à água | muito bom |
| • Resistência à abrasão | muito bom | | |

tesa® Professional 63652

Informação Do Produto

Certificados

Certificado de acordo com

- DIN 4102 B1 and UL 510A

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/?mp=60652PRO>