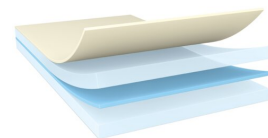


tesa® 58334

Informação Do Produto



tesa® 58334 é uma fita dupla face transparente diferenciada de PET de 100µm equipada com adesivo acrílico modificado.

Descrição do produto

O adesivo acrílico modificado oferece excelente força de adesão inicial em substratos polares e é adequado para superfícies ásperas, como placa de mica. Seu dorso de PET garante excelente desempenho de conversão. O liner de glassine garante fácil remoção sem resíduos de adesivo durante a aplicação.

Características

- Desempenho de umectação muito rápido em superfície áspera, como placa de mica (>1,2N/cm)
- Conformabilidade excepcional
- Excelente força de adesão inicial
- Desempenho superior de manuseio no processo de conversão
- Boa resistência a condições ambientais automotivas exigentes

Aplicação

tesa® 58334 foi especialmente desenvolvida para aplicações exigentes de montagem, laminação e conversão em baterias de energia, com excelente desempenho de umectação pelo lado aberto.

Montagem em baterias de energia ou em aplicações de laminação, tais como:

- Montagem de mica
- Montagem de aerogel
- outras montagens exigentes

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	PET	• Cor	transparente
• Tipo de adesivo	acrílico modificado	• Cor do liner protetor	logo castanho/azul
• Tipo de liner protetor	papel glassine	• Espesura do liner protetor	69 µm
• Espessura total	100 µm		

tesa® 58334

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|--------|----------------------------------|-----------|
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 125 °C | • Tack | muito bom |
| • Resistência à umidade | bom | • Voltagem de ruptura dielétrica | 5900 V |
| • Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | bom | | |

Adesão ao

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|--|----------|
| • Adesão ao Alumínio (inicial) | 5.6 N/cm | • Adesão ao Aço (após 14 dias) | 9.7 N/cm |
| • Adesão ao Alumínio (após 14 dias) | 9.5 N/cm | • Adesão ao Aço (lado coberto, após 14 dias) | 9.4 N/cm |
| • Adesão ao Aço (inicial) | 7 N/cm | • Adesão ao Aço (lado coberto, inicial) | 6.1 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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=58334>