

tesa® 75007 Low VOC

Informação Do Produto

Fita adesiva dupla face de tecido de PET com adesivo acrílico e 75 µm de espessura para aplicações de montagem e laminação em interiores automotivos

Descrição do produto

tesa® 75007 é uma fita adesiva conformável com adesivo de acrílico à base de água, espessura de 75 µm e dorso de PET. Esta fita foi especialmente desenvolvida para todos os tipos de aplicações standard de laminação e montagem. Apresenta uma elevada resistência à umidade e resistência à repulsão de borda. Devido à sua propriedade com baixo teor de compostos orgânicos voláteis, é especialmente projetado para atender aos requisitos de interiores automotivos.

tesa® 75007 é adequada para a laminação de todos os tipos de substratos de espuma, lã e feltro e montagem de componentes interiores leves.

Este produto também está disponível em 130 µm (tesa® 75013).

Principais características:

- Altamente conformável para seguir formas 3D difíceis
- Baixo VOC (segundo GB 27630) nenhuma substância crítica detectável
- O dorso garante a eficiência da conversão
- Alta aderência inicial e excelente resistência à repulsão
- Muito boa resistência à umidade
- Muito boa adesão inicial a uma ampla variedade de substratos interiores
- Garante a montagem mesmo em plásticos não polares (PP) e compósitos (materiais reciclados)

Aplicação

tesa® 75007 é adequada para vários tipos de aplicações de montagem e laminação. Para garantir o melhor desempenho possível, nosso objetivo é entender completamente sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos) para fornecer a recomendação correta do produto.

Exemplos de aplicações são:

- Montagem de esquadrias interiores leves (plásticos, superfícies LSE)
- Montagem em FPC (circuitos impressos flexíveis)
- · Laminação de materiais de isolamento
- · Laminação para prevenção de NVH (ruído, vibração e aspereza) e BSR (buzz, squeak e chocalho)
- · Laminação de tecidos decorativos
- Laminação de espuma para vedações HVAC (aquecimento, ventilação e ar condicionado)
- Montagem de sistemas de pisos



tesa® 75007 Low VOC

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 | nenhum | • | Espessura total | 75 μm |
|---|------------------------|---------------------|---|-----------------------|--------------------|
| • | Tipo de adesivo | acrílico modificado | • | Cor | transparente |
| • | Tipo de liner protetor | papel glassine | • | Cor do liner protetor | logo castanho/azul |

Variedade de produtos

• Espesores disponibles 75, 130 μm

Propriedades / Valores de Desempenho

Adequado para conversão em sim die-cuts (peças técnicas)

Adesão ao

Adesão ao PE (inicial)
4.5 N/cm

Condições de armazenamento

Condições de armazenamento

23°C, 50% RH, armazenado na caixa original

Informação Adicional

De acordo com a análise VDA278, nossas fitas 75007 não contêm nenhuma substância restrita pelos regulamentos GB elaborados (China), bem como a diretriz de concentração interna do Ministério da Saúde, Trabalho e Bem-Estar (Japão). Concentração total de VOCs extremamente baixa de acordo com a análise VDA 278

Valores de adesão para:

PVC

PΡ

ABS

PC

PET

PS

Não fazem parte do caderno de especificações

PV20: liner de de vinil marrom / azul tesa logo

Página 2 de 3 – de 16/08/25 – pt-BR



tesa® 75007 Low VOC

Informação Do Produto

Informação Adicional

outra versão de liner possível - a pedido

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.

