



tesa® 66022

Ultra Low VOC



Informação Produto

Fita adesiva de tecido de PET com camada adesiva acrílica reforçada à base de água e 220 µm de espessura para aplicações de montagem em interiores automotivos

Descrição do produto

tesa® 66022 é uma fita adesiva conformável com adesivo de acrílico à base de água, espessura de 220 µm e dorso de PET. Esta fita foi especialmente desenvolvida para todos os tipos de aplicações standard de laminação e montagem. Devido à sua propriedade com baixo teor de compostos orgânicos voláteis, é especialmente projetado para atender aos requisitos de interiores automotivos.

A tesa® 66022 é adequada para a laminação de todos os tipos de substratos de espuma, lã e feltro e para a montagem de componentes interiores leves.

Este produto também está disponível em 75 µm (tesa® 66007) e 130µm (tesa® 66013).

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
- Valores totais de VOC muito baixos
- Alto tack inicial e adesão da casca
- Muito boa adesão inicial a uma ampla variedade de substratos interiores
- Garante a montagem até mesmo em plásticos não polares (PP) e compósitos (materiais reciclados)

Características

- Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Low VOC (acc. GB 27630) – no critical substances detectable
- Reinforcement supports converting efficiency
- Very low total VOC values
- High initial tack and peel adhesion
- Excellent initial adhesion to a wide variety of interior substrates
- Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)

Aplicação

tesa® 66022 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

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=66022>



tesa[®] 66022

Ultra Low VOC

Informação Produto

Aplicação

- Laminação de espuma para vedações HVAC (aquecimento, ventilação e ar condicionado)
- Montagem de sistemas de pisos

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	• Cor	transparente
• Tipo de adesivo	acrílico à base de água	• Cor do liner protetor	logo castanho/azul
• Tipo de liner protetor	papel glassine	• Espessura da fita	220 µm
• Espessura total	_NULL	• Espesura do liner protetor	71 µm

Variedade de produtos

- Available formats 220 µm (tesa[®] 66022)

Propriedades / Valores de Desempenho

• Adequado para conversão em die-cuts (peças técnicas)	sim	• Tack	muito bom
• Adequado para superfícies rugosas	muito bom	• Temperature resistance max.	200 °C
• Baixo VOC	muito bom	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Enevoar	muito bom		

Adesão aos valores

• ABS (inicial)	17 N/cm	• velo de PET Headliner A (inicial)	6 N/cm
• ABS (após 3 dias)	18 N/cm	• PP (inicial)	14 N/cm
• PC (inicial)	19.1 N/cm	• PP (após 3 dias)	16 N/cm
• PC (após 3 dias)	19.4 N/cm	• PS (inicial)	17.7 N/cm
• PE (inicial)	9.2 N/cm	• PS (após 3 dias)	18.2 N/cm
• PE (após 3 dias)	9 N/cm	• PVC (inicial)	12 N/cm
• PET (inicial)	16.2 N/cm	• PVC (após 14 dias)	19.3 N/cm
• PET (após 3 dias)	18.1 N/cm	• Aço (inicial)	12.3 N/cm
• velo de PET Headliner A (após 3 dias)	8 N/cm	• Aço (após 3 dias)	17.3 N/cm



tesa® 66022

Ultra Low VOC

Informação Produto

Condições de armazenamento

Condições de armazenamento

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

Informação Adicional

De acordo com a análise VDA278, nossas fitas 66022 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

PP

ABS

PC

PET

PS

PE

Não fazem parte do caderno de especificações

PV20: liner de de vinil marrom / azul tesa logo
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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=66022>