

tesa® 75507 - Team 4965 Transfer 75μm

Informação Produto

Fita bi-adesiva de transferência acrílica de 75µm

Product Description

tesa® 75507 é uma fita bi-adesiva de transferência acrílica e conformável com uma espessura de 75µm. tesa® 75507 está equipada com a nossa conhecida e comprovada massa adesiva da fita tesa® 4965 que é transparente, resistente ao envelhecimento e com uma elevada adesividade inicial. Portanto, tesa® 75507 oferece uma excelente união imediata a superfícies irregulares e é adequada para uma larga gama de aplicações, como laminação de materiais leves e de baixa espessura.

Main

features:

- Excelente adaptabilidade devido à composição da fita de transforância
- Muito boa adesividade inicial a uma larga variedade de substratos
- Muito boa resistência à temperatura e à humidade
- Boas propriedades para a produção de peças pré-cortadas (die-cuts)

Características

- · Very good temperature and humidity resistance
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- In accordance with UL standard 969. UL file: MH18055
- · Good die cutting properties
- Very good initial adhesion to a wide variety of substrates
- Excellent conformability due to transfer tape design
- Low VOC measured according to VDA 278 analysis

Aplicações

tesa® 75507 é adequada para aplicações de montagem e laminação de materiais flexíveis e peças leves.

Exemplos de aplicação:

- Montagem de peças e materiais leves
- Montagem de espumas, feltros, e têxteis
- Laminação de materiais de isolamento
- · Montagem de sistema de revestimento de solos



tesa® 75507 - Team 4965 Transfer 75μm

Informação Produto

Aplicações

- Montagem de teclados de membrana
- Emendas

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	nenhum	•	Cor	transparente
•	Tipo de massa adesiva	acrílico modificado	•	Cor do protector (liner)	castanho
•	Tipo de protector (liner)	papel glassine	•	Espessura do protector (liner)	70 μm
•	Espessura total	75 μm	•	Peso do protector (liner)	80 g/m ²

Propriedades / Valores de Desempenho

	Resistência à humidade Resistencia a la temperatura a	muito bom 200°C	•	Resistência ao deslizamento estático a 23 °C	muito bom
	corto plazo		•	Resistência ao deslizamento	muito bom
•	Resistencia a la temperatura a	100 °C		estático a 40 °C	
	largo plazo		•	Resistência ao envelhecimento	bom
•	Resistência a químicos	bom		(UV)	
•	Resistência à temperatura mín.	-40 °C	•	Resistência aos suavizantes	bom
			•	Tack	bom

Adesão aos valores

•	ABS (inicial)	10 N/cm •	PP (inicial)	4 N/cm
•	ABS (após 14 dias)	11.5 N/cm •	PP (após 14 dias)	5.5 N/cm
•	Alumínio (inicial)	8.5 N/cm •	PS (inicial)	10 N/cm
•	Alumínio (após 14 dias)	9 N/cm •	PS (após 14 dias)	11 N/cm
•	PC (inicial)	12 N/cm •	PVC (inicial)	8 N/cm
•	PC (após 14 dias)	12.5 N/cm •	PVC (após 14 dias)	13 N/cm
•	PE (inicial)	4 N/cm •	Aço (inicial)	11 N/cm
•	PE (após 14 dias)	4.5 N/cm •	Aço (após 14 dias)	11 N/cm
•	PET (inicial)	9 N/cm •	Aço (após 3 dias)	11 N/cm
•	PET (após 14 dias)	9 N/cm		

Informação Adicional

Liner variants:

- PV0: brown glassine paper liner; (70μm; 80g/m²)
- PV12: transparent PET liner (75μm; 105g/m²)



tesa® 75507 - Team 4965 Transfer 75μm

Informação Produto

Informação Adicional

- PV20: branded brown glassine paper liner (70μm; 80g/m²)
- PV21: white glassine paper liner; (78μm; 90g/m²)

Dimensional stable PV12 PET liner best suitable for applications, shipping and storage with exposure to high humidity conditions.

Low VOC - measured according to VDA 278 analysis, tesa® 75507 does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China).

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.

