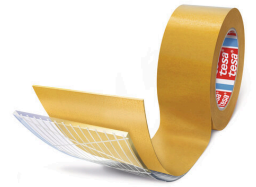




tesa[®] 66007 Ultra low VOC



Product Information

Cinta doble faz acrílica transparente base agua reforzada con malla de Poliéster en 75µm

Descripción del producto

Tesa[®] 66007 es una capa adhesiva transparente conformable de acrílico acuoso reforzado con una malla de tela PET.

Características:

- Valores muy bajos de VOC totales y ninguna sustancia crítica detectable
- Alta adhesividad inicial y pegajosidad
- Alto conformable diseño siguiendo formas 3D
- Proporciona excelente conformabilidad y estabilidad.
- Proporciona excelente adhesión inicial a una amplia variedad de sustratos interiores
- Adecuado para la unión a plásticos, espumas, fieltros y tejidos no polares
- La malla proporciona un refuerzo de sustratos flexibles para mejorar la eficiencia de conversión y manejo

Aplicación

tesa[®] 66007 is suitable for various types of mounting and lamination applications.

Example applications are:

- Mounting of light interior trims (plastics, LSE surfaces)
- FPC (flexible printed circuits) mounting
- Lamination of insulation materials
- Laminates for NVH (noise, vibration, and harshness) and BSR (buzz, squeak, and rattle) prevention
- Lamination of decorative fabrics
- Lamination of foam for HVAC (heating, ventilation, and air conditioning) seals
- Mounting of flooring systems

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| • Material de soporte | ninguno | • Color | transparente |
| • Tipo de adhesivo | acrílico en base agua | • Color del protector | Marrón / Logo azul |
| • Tipo de protector | glassine | • Espesor de la cinta | 75 µm |
| • Espesor total | 75 µm | | |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=66007>



tesa[®] 66007

Ultra low VOC

Product Information

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| • Adecuado para superficies rugosas | very good | • Tack | very good |
| • Adecuado para troquelar | si | • Temperature resistance max. | 170 °C |
| • Bajo VOC (volátiles) | very good | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Emisión de gases | very good | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial) | 11 N/cm | • Adhesión sobre PP (inicial) | 4.5 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 3 días) | 12.2 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 3 días) | 11 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (inicial) | 11.2 N/cm | • Adhesión sobre PS (inicial) | 9.4 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (después de 3 días) | 11.4 N/cm | • Adhesión sobre PS (después de 3 días) | 10.8 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (inicial) | 4 N/cm | • Adhesión sobre PVC (inicial) | 8.8 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (después de 3 días) | 4.5 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 3 días) | 11.7 N/cm |
| • Adhesión sobre PET (inicial) | 10.1 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial) | 9.7 N/cm |
| • Adhesión sobre PET (después de 3 días) | 11 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 12.3 N/cm |

Condiciones de almacenamiento

Condiciones de almacenamiento

23°C, 50% RH, almacenado en caja original

Additional Information

DISCONTINUED!!! This product is no longer available!

According to VDA278 analysis, our 66007-tapes does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by Health, Labour and Welfare Ministry (Japan).

Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis

Adhesion vaules to:

PVC

PP

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=66007>



tesa[®] 66007 Ultra low VOC

Product Information

Additional Information

ABS

PC

PET

PS

PE

Are not part of the product specification

PV20 brown glassine liner / blue tesa logo

other liner version possible - on request

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=66007>