



tesa® 75505

Información De Producto Information



Acrílico de doble cara de 50 µm con tack mejorado

Descripción del producto

tesa® 75505 Team 4965 Transfer 50 µm es una cinta de transferencia acrílica adaptable y adhesiva con un grosor de 50 µm. Cuenta con nuestro conocido y probado adhesivo tesa® 4965, que es transparente, resistente al paso del tiempo y tiene un alto tack inicial. Gracias a ello, tesa® 75505 Team 4965 Transfer 50 µm ofrece un agarre inmediato muy bueno a superficies irregulares y es adecuada para una amplia gama de aplicaciones, como la laminación de materiales ligeros y delgados.

La cinta tesa® 4965 forma parte del Team 4965 junto con otros productos exclusivos y eficientes. Esta gama de cintas filmicas de doble cara ayuda a seleccionar fácilmente la cinta más eficiente en función de las demandas, los productos y los procesos de los clientes. Consulte las ventajas de la gama completa tesa® 4965 aquí: <https://www.tesa.com/es-es/industria/aplicaciones-generales/fijacion/equipo-surtido-4965>

Características

- Muy buena resistencia a la temperatura y la humedad
- Certificación de contacto con la piel según ISO 10993-5 e ISO 10993-10
- Conforme a la norma UL 969. Expediente UL: MH18055
- Buenas propiedades de troquelado
- Muy buena adhesión inicial a una amplia variedad de sustratos
- Excelente adaptabilidad gracias al diseño de la cinta de transferencia
- Bajo COV medido según el análisis VDA 278

Aplicación

tesa® 75505 Team 4965 Transfer 50 µm es adecuada para aplicaciones de montaje y laminación de materiales flexibles y piezas ligeras.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Instalación de piezas y materiales ligeros
- Instalación de espumas, fieltros, tejidos y textiles
- Laminación de materiales aislantes
- Instalación de suelos
- Instalación de interruptores de membrana
- Empalmes



tesa® 75505

Información De Producto Information

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 del protector	Marrón / Logo azul
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Espesor del protector	70 µm
• Tipo de protector	glassine	• Gramaje del protector	80 g/m ²
• Color	transparente		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Resistencia a la humedad	very good	• Resistencia al cortante	very good
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	200 °C	(cizalladura) a 23 °C	
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	100 °C	• Resistencia al cortante	very good
• Resistencia a los plastificantes	good	(cizalladura) a 40 °C	
• Resistencia a los químicos	good	• Resistencia al envejecimiento (UV)	good
		• Tack	good
		• Temperature resistance min.	-40 °C

Adhesión a los valores

• Adhesión sobre ABS (inicial)	8 N/cm	• Adhesión sobre PP (inicial)	2 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	9 N/cm	• Adhesión sobre PP (después de 14 días)	4 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (inicial)	7 N/cm	• Adhesión sobre PS (inicial)	7 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	7.5 N/cm	• Adhesión sobre PS (después de 14 días)	9 N/cm
• Adhesión sobre PC (inicial)	9 N/cm	• Adhesión sobre PVC (inicial)	7 N/cm
• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	9.5 N/cm	• Adhesión sobre PVC (después de 14 días)	11 N/cm
• Adhesión sobre PE (inicial)	2 N/cm	• Adhesión sobre Acero (inicial)	8 N/cm
• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	3.5 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	8.5 N/cm
• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	7 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 3 días)	8 N/cm

Información adicional

Variantes de liner:

- PV12: liner de PET transparente (75 µm; 105 g/m²)
- PV20: liner de papel marrón marcado (70 µm; 80 g/m²)

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=75505>



tesa[®] 75505

Información De Producto Information

Información adicional

- PV21: liner de papel glassine blanco (78 µm; 90 g/m²)

El liner de PET PV12 estable dimensionalmente es el más adecuado para aplicaciones, transporte y almacenamiento con exposición a altos niveles de humedad.

Bajo contenido en COV, medido según el análisis VDA 278, tesa[®] 75505 no contiene ninguna sustancia restringida por las normativas GB (China).

Disclaimer

Los productos de tesa[®] demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa[®] son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=75505>