



tesa® 51970

Información De Producto Information



Cinta doble faz fílmica transparente de PP de 220µm

Descripción del producto

tesa® 51970 es una cinta transparente doble faz que consta de un respaldo de película de PP y un adhesivo acrílico modificado

Características del Producto

- Excelente combinación de alta adherencia y adhesión
- Garantiza la unión confiable de materiales críticos, incluyendo los de baja energía superficial (LSE) y aquellos con plastificantes.
- Buena resistencia a la temperatura e idoneidad para exteriores

Sustainable Aspects



Para más información: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Excelente combinación de alta pegajosidad inicial y adhesión inmediata
- Adhesivo acrílico resistente a la luz y al envejecimiento para aplicaciones a largo plazo
- Adhesión fiable, a menudo también en superficies de baja energía superficial

Aplicación

tesa® 51970 es adecuado para varios tipos de aplicaciones de montaje

- Montaje de molduras de plástico y madera
- Montaje de materiales decorativos y pantallas
- Montaje de Señalética y material POP

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 | film PP | • Epesor total | 220 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | transparente |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51970>



tesa® 51970

Información De Producto Information

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	150 %	• Resistencia al corte a 23°C	bueno
• Fuerza de tensión	50 N/cm	• Resistencia al corte estático	bueno
• Resistencia a la humedad	muy bueno	40°C	
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	130 °C	• Resistencia al envejecimiento (UV)	bueno
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	80 °C	• Resistencia al suavizante	bueno
• Resistencia a productos químicos	bueno	• Tack	muy bueno
		• Temperature resistance min.	-40 °C

Adhesión a los valores

• Adhesión al ABS (inicial)	12.5 N/cm	• Adhesión al PET (después de 14 días)	11.5 N/cm
• Adhesión al ABS (después de 14 días)	14.5 N/cm	• Adhesión a PP (inicial)	8.5 N/cm
• Adhesión al Aluminio (inicial)	11.5 N/cm	• Adhesión al PP (después de 14 días)	10 N/cm
• Adhesión al Aluminio (después de 14 días)	12.5 N/cm	• Adhesión a PS (inicial)	13 N/cm
• Adhesión a PC (inicial)	15 N/cm	• Adhesión al PS (después de 14 días)	14.5 N/cm
• Adhesión al PC (después de 14 días)	16.5 N/cm	• Adhesión a PVC (inicial)	11.5 N/cm
• Adhesión a PE (inicial)	7 N/cm	• Adhesión al PVC (después de 14 días)	17.5 N/cm
• Adhesión al PE (después de 14 días)	8 N/cm	• Adhesión al Metal (inicial)	13 N/cm
• Adhesión a PET (inicial)	11 N/cm	• Adhesión al Metal (después de 14 días)	13.5 N/cm

Descargo de responsabilidad

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y son regularmente sometidos a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados proporcionan nuestro mejor conocimiento en base a nuestra experiencia. Se considerarán valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede dar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuada para una finalidad particular. El consumidor es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para dicha finalidad particular y apto para el proceso de dicha aplicación. Si tiene alguna duda, nuestro personal técnico estará encantado de ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51970>