

tesa® 61970

Información De Producto



Cinta adhesiva de sellado de cajas de PP de 220 µm, doble cara, con fingerlift

Descripción del producto

tesa® 61970 es una cinta adhesiva transparente de doble cara formada por un soporte de PP y un adhesivo acrílico altamente modificado con alta adhesividad. La cinta adhesiva de doble cara para sellado de cajas ha sido diseñada para el cierre de cajas de cartón ondulado y es apta para el reciclaje según el método INGEDE. El adhesivo acrílico modificado proporciona una adherencia fiable incluso a altas temperaturas y sobre superficies rugosas de cartón. tesa® 61970 cuenta con fingerlift (protector extendido) para una retirada cómoda del protector.

Características

- Retirada rápida del protector gracias al fingerlift
- Alta adhesión inicial para un cierre rápido
- Adherencia fiable incluso a altas temperaturas y en superficies de cartón ondulado rugosas
- Apta para el reciclaje según el método INGEDE

Aplicaciones

- tesa® 61970 está especialmente diseñada para el cierre de cajas de cartón ondulado
- Cajas para envíos autoadhesivas
- Cierre de cajas de CD y libros

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Construcción del producto

- | | | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|
| • Material de soporte | film PP | • Color | transparente |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color del protector | blanco |
| • Tipo de liner | papel | • Espesor del protector | 84 µm |
| • Espesor total | 220 µm | • Gramaje del protector | 102 g/m ² |

tesa® 61970

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

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

Valores de adhesión

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

tesa[®] 61970

Información De Producto

Información adicional

Para bobinas, se recomienda utilizar dispensadores tesa[®] para obtener resultados óptimos.

Renuncia de responsabilidad

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.



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