



tesa® 70465

Información De Producto

Cinta blanca de doble cara Bond & Detach de 650 µm

Descripción del producto

tesa® 70465 es una cinta de montaje de doble cara que puede retirarse estirando el adhesivo en el plano de unión (stripping).

Características

- Grosor: 650 µm
- Fuerza de unión muy alta
- Excelente resistencia a la expulsión y los choques térmicos
- Fácil de retirar incluso después de uniones largas estirando el adhesivo

Aplicaciones

- Fijación temporal de componentes en dispositivos electrónicos durante el proceso de producción
- Montaje permanente de componentes en dispositivos electrónicos con la posibilidad de retirar las piezas para repararlas o reciclarlas
- Montaje de paneles táctiles en portátiles y ordenadores todo en uno

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 | ninguno | • Color | blanco |
| • Tipo de adhesivo | especialidad | • Color del protector | marrón |
| • Tipo de liner | glassine | • Espesor del protector | 72 µm |
| • Espesor total | 650 µm | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|-----------|-------------------------------|-----------|
| • Removible después de 14 días (23°C) | muy bueno | • Resistencia al corte a 23°C | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 90 °C | • Se quita sin dejar residuos | si |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 60 °C | • Sin disolventes | si |
| • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | muy bueno | | |



tesa® 70465

Información De Producto

Valores de adhesión

• I Aluminio (inicial)	18 N/cm	• PE (inicial)	12 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	18 N/cm	• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	12 N/cm
• Adhesión sobre Magnesium (inicial)	16 N/cm	• I Metal (inicial)	25 N/cm
• Adhesión sobre Magnesium (después de 14 días)	16 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	25 N/cm

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=70465>