

tesa® 4964

Información De Producto



Cinta adhesiva de doble cara con respaldo de tejido

Descripción del producto

tesa® 4964 consiste en un respaldo de tejido flexible y resistente al desgarro con un sistema adhesivo de caucho.

Se deben realizar pruebas iniciales antes de montar tesa® 4964 en superficies plastificadas

sostenible aspectos

> 50% de contenido de carbono de origen biológico en el producto total sin protector (probado según EN 16640)



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

Características

- El adhesivo tiene un alto gramaje de recubrimiento, lo que lo hace adecuado para aplicaciones de montaje sobre superficies irregulares.
- tesa® 4964 se puede retirar en la mayoría de los casos sin dejar residuos adhesivos en superficies sanas.

Aplicaciones

- Colocación de moquetas
- Fresado de nido de abeja
- Laminado de plantillas y protectores de tacón (fabricación de cuero)
- Empalme de bandas de tejido

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 | tejido | • Espesor total | 390 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | • Color | blanco |
| • De base biológica (contenido de biocarbono) | 50 % | | |

tesa® 4964

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	6 %	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	bajo
• Fuerza de tensión	80 N/cm	• Resistencia al corte a 23°C	medio
• Resistencia a la humedad	medio	• Resistencia al envejecimiento (UV)	medio
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	110 °C	• Resistencia al suavizante	bueno
• Resistencia a productos químicos	bajo	• Tack	muy bueno

Valores de adhesión

• I ABS (inicial)	7.3 N/cm	• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	7.2 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	7.8 N/cm	• PP (inicial)	6.8 N/cm
• I Aluminio (inicial)	7.2 N/cm	• Adhesión sobre PP (después de 14 días)	6.9 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	7.3 N/cm	• PS (inicial)	7.2 N/cm
• PC (inicial)	7.4 N/cm	• Adhesión sobre PS (después de 14 días)	7.5 N/cm
• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	7.5 N/cm	• PVC (inicial)	6.9 N/cm
• PE (inicial)	5.3 N/cm	• Adhesión sobre PVC (después de 14 días)	7 N/cm
• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	5.4 N/cm	• I Metal (inicial)	7.5 N/cm
• PET (inicial)	6.5 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	7.6 N/cm

Información adicional

Versiones adicionales del producto especialmente diseñadas para la aplicación de fresado de nido de abeja:
PV15: Cinta de doble cara con respaldo de tejido; protector de papel glassine marrón

Variantes de protector:

PV0: Papel glassine marrón (estándar)

tesa® 4964

Información De Producto

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=4964>