



tesa® 4968

Información Producto

Cinta de doble cara de film

Descripción del producto

tesa 4968 es una cinta de doble cara blanca con soporte de PVC y adhesivo acrílico modificado.

tesa 4968 se caracteriza por:

- Alto nivel de adhesión incluso en materiales de bajo nivel de energía superficial como PE y PP.
- Alto tack inicial que proporciona un uso inmediato de los materiales.
- Resistente al envejecimiento y la luz.

Aplicaciones

- Montaje de espejos exteriores no calefactados en automoción.
- Montaje de molduras y perfiles decorativos en la industria del mueble.

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 PVC	• Color del protector	marrón
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Espesor del protector	69 µm
• Tipo de liner	papel	• Epesor total	295 µm
• Color	blanco	• Gramaje del protector	80 g/m ²

Propiedades / Valores de rendimiento

• Resistencia al envejecimiento (UV)	bueno	• Resistencia al corte a 23°C	bueno
• Resistencia a productos químicos	bueno	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	medio
• Elongación a la ruptura	130 %	• Tack	muy bueno
• Resistencia a la humedad	muy bueno	• Resistencia a la temperatura a corto plazo	70 °C
• Resistencia al suavizante	muy bueno	• Fuerza de tensión	30 N/cm



tesa® 4968

Información Producto

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| • Adhesión al ABS (inicial) | 13.1 N/cm | • Adhesión sobre PET (después de 14 días) | 12.7 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 20 N/cm | • Adhesión a PP (inicial) | 11 N/cm |
| • Adhesión a PC (inicial) | 13.8 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 14 días) | 14.1 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días) | 24.6 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial) | 12.5 N/cm |
| • Adhesión a PET (inicial) | 9.6 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 21.2 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.