



tesa® 61325

Información Producto

Cinta fílmica negra de 250 µm de doble cara y alto rendimiento

Descripción del producto

tesa® 61325 es una cinta autoadhesiva negra de doble cara compuesta por un grueso soporte de PET negro y un adhesivo acrílico con tack.

Características

- Grosor: 250 µm
- Fuerza de unión muy alta
- Excelente resistencia a la expulsión
- Alta resistencia a los choques térmicos
- Fácil manejo y rendimiento de procesamiento gracias a un soporte de PET muy resistente
- Excelente resistencia a condiciones ambientales exigentes
- Color negro para facilitar la detección y por cuestiones de diseño

Aplicaciones

- Montaje de lentes en teléfonos móviles
- Montaje de paneles táctiles

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 | PET film | • Espesor total | 250 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | negro |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 60 % | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno |
| • Fuerza de tensión | 73 N/cm | • Resistencia al corte a 23°C | bueno |
| • Resistencia a la humedad | muy bueno | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 200 °C | • Tack | medio |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 100 °C | | |



tesa® 61325

Información Producto

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| • Adhesión al ABS (inicial) | 12.6 N/cm | • Adhesión sobre PC (después de 14 días) | 21.8 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 18.5 N/cm | • Adhesión a PMMA (inicial) | 18.3 N/cm |
| • Adhesión al Cristal (inicial) | 18.3 N/cm | • Adhesión sobre PMMA (después de 14 días) | 22.9 N/cm |
| • Adhesión sobre cristal (después de 14 días) | 20 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial) | 16.4 N/cm |
| • Adhesión a PC (inicial) | 16 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 19.2 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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=61325>