



tesa® 61520

Información De Producto

Cinta de Si/Ac de 200µm d/c con sistema adhesivo diferencial (silicona/acrílico)

Descripción del producto

tesa® 61520 es una cinta transparente de doble cara con soporte de PET. Uno de sus lados cuenta con un adhesivo de silicona y el otro, con un acrílico modificado.

Características

- Adhesivo de silicona con excelentes propiedades de adhesión, especialmente en superficies de o que contengan silicona.
- Adhesivo acrílico con excelentes propiedades de adhesión a una amplia gama de materiales
- Muy buen comportamiento en los procesos de transformación
- Excelente resistencia a condiciones ambientales exigentes

Aplicaciones

- Montaje en superficies de o que contengan silicona
- Fijación de goma de silicona (teclados, juntas, pies de goma)
- Montaje de logotipos o piezas decorativas en carcasas con revestimiento UV

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 | PETP | • Tipo de adhesivo (de liberación hermética) | acrílico modificado |
| • Espesor total | 200 µm | • Tipo de adhesivo (lado descubierto) | silicona |
| • Color | transparente | • Tipo de liner (lado descubierto) | PET |
| • Color del protector (cara cerrada) | transparente | • Color del liner (cara abierta) | blanco |
| • Espesor del tight release del protector | 50 µm | • Tipo de liner (lado cubierto) | PET |
| • Espesor del easy release del protector | 50 µm | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|-------|--------------------------------------|-----------|
| • Resistencia a la humedad | bueno | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno | • Tack | muy bueno |
| • Resistencia al corte a 23°C | bueno | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=61520>



tesa® 61520

Información De Producto

Valores de adhesión

- | | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| • Adhesión sobre PC (lado descubierto, inicial) | 20.4 N/cm | • Adhesión sobre acero (inicial) | 4.2 N/cm |
| • Adhesión sobre PP (inicial) | 4.2 N/cm | • Adhesión sobre acero (lado cubierto, inicial) | 15.2 N/cm |
| • Adhesión sobre PP (tras 14 días) | 4.5 N/cm | • Adhesión sobre acero (lado cubierto, tras 14 días) | 16.5 N/cm |
| • Adhesión sobre silicona (inicial) | 3.1 N/cm | • Adhesión sobre acero (tras 14 días) | 4.4 N/cm |
| • Adhesión sobre silicona (tras 14 días) | 4.4 N/cm | | |

Información adicional

Esta información sobre el producto se aplica a PV11

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=61520>