



tesa® 62935

Información Producto



Cinta de espuma de PE de doble cara de 1000 µm

Descripción del producto

tesa® 62935 es una cinta de espuma de PE de doble cara para aplicaciones de montaje en construcción. Consta de una espuma de PE de alta calidad con una gran resistencia interna y un adhesivo acrílico con tack mejorado.

Ventajas del producto:

- Adhesivo versátil que ofrece una alta adhesión inmediata en numerosas superficies
- Alto nivel de adhesión final, lo que garantiza la seguridad de la unión
- Totalmente apta para exteriores: resistente a los rayos UV, al agua y al paso del tiempo
- Compensa la dilatación térmica de materiales diferentes
- Alta fuerza de adhesión inmediata incluso cuando se aplica una baja presión de adhesión
- Muy buena amortiguación del frío

Aplicaciones

Algunos ejemplos de aplicaciones de montaje son:

- Espejos y paneles de cristal coloreado
- Pantallas decorativas de cubierta de aluminio en productos de gama marrón
- Tiradores de puertas en muebles de cocina
- Piezas de plástico moldeadas

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 | espuma PE | • Espesor total | 1000 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | negro/blanco |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|-----------|---|-------|
| • Elongación a la ruptura | 345 % | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno |
| • Fuerza de tensión | 12 N/cm | • Resistencia al corte a 23°C | bueno |
| • Resistencia a la humedad | muy bueno | • Resistencia al envejecimiento (UV) | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 80 °C | • Resistencia al suavizante | medio |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 80 °C | • Tack | bueno |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=62935>



tesa[®] 62935

Información Producto

Adhesión a los valores

- | | | | |
|--|-----------|---|----------|
| • Adhesión al Aluminio (inicial) | 17 N/cm | • Adhesión a PP (inicial) | 2.8 N/cm |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 17 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 14 días) | 6 N/cm |
| • Adhesión a PE (inicial) | 2.7 N/cm | • Adhesión a PVC (inicial) | 8 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (después de 14 días) | 3 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días) | 17 N/cm |
| • Adhesión a PET (inicial) | 12.5 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial) | 17 N/cm |
| • Adhesión sobre PET (después de 14 días) | 17 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 17 N/cm |

Información adicional

Variantes de liner:

- PVO papel glassine marrón (71 µm)

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=62935>