



tesa® 62936

Información De Producto



tesafix

Descripción del producto

tesa® 62936 tiene las siguientes características:

- Compensa la diferencia de coeficientes de dilatación térmica de diferentes materiales
- Adhesivo versátil para una alta adhesión inmediata en diferentes sustratos
- Muy alta adhesión final para asegurar la unión entre las piezas
- Resistente al envejecimiento, a los rayos UV y al agua
- Alta adhesión incluso aplicando poca presión
- Excelente resistencia a los impactos por bajas temperaturas

Características

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- High ultimate adhesion level for a secure bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

Aplicación

- Montaje de paneles interiores
- Protección en congeladores industriales
- Montaje de piezas de inyección de plástico
- Montaje de espejos y cristales

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| • Material de soporte | espuma PE | • Espesor total | 1600 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | negro/blanco |



tesa® 62936

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

| | | | |
|--|-----------|--------------------------------------|-------|
| • Elongación a la ruptura | 175 % | • Resistencia al corte a 23°C | bueno |
| • Fuerza de tensión | 9 N/cm | • Resistencia al corte estático 40°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 | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 80 °C | • Tack | bueno |
| • Resistencia a productos químicos | bueno | | |

Adhesión a los valores

| | | | |
|---|---------|--|---------|
| • Adhesión al ABS (inicial) | 17 N/cm | • Adhesión al PET (después de 14 días) | 19 N/cm |
| • Adhesión al ABS (después de 14 días) | 19 N/cm | • Adhesión a PP (inicial) | 3 N/cm |
| • Adhesión al Aluminio (inicial) | 15 N/cm | • Adhesión al PP (después de 14 días) | 7 N/cm |
| • Adhesión al Aluminio (después de 14 días) | 19 N/cm | • Adhesión a PS (inicial) | 19 N/cm |
| • Adhesión a PC (inicial) | 19 N/cm | • Adhesión al PS (después de 14 días) | 19 N/cm |
| • Adhesión al PC (después de 14 días) | 19 N/cm | • Adhesión a PVC (inicial) | 19 N/cm |
| • Adhesión a PE (inicial) | 2 N/cm | • Adhesión al PVC (después de 14 días) | 19 N/cm |
| • Adhesión al PE (después de 14 días) | 3 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial) | 16 N/cm |
| • Adhesión a PET (inicial) | 15 N/cm | • Adhesión al Metal (después de 14 días) | 19 N/cm |



tesa® 62936

Información De Producto

Información adicional

tesa® 62936 ha sido aprobada por TÜV Rheinland, Alemania. Los tests confirman que la adhesión y propiedades a largo plazo se mantienen constantes tras someter la cinta a la norma IEC 61215 / 61646 en cámara climática a 85°C de resistencia de temperatura. (TÜV numero de test 21209595).

Descargo de responsabilidad

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y son regularmente sometidos a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados proporcionan nuestro mejor conocimiento en base a nuestra experiencia. Se considerarán valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede dar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuada para una finalidad particular. El consumidor es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para dicha finalidad particular y apto para el proceso de dicha aplicación. Si tiene alguna duda, nuestro personal técnico estará encantado de ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=62936>