



# tesa® 62936

## Información De Producto



Cinta doble cara de espuma de PE

### 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

- Adhesivo versátil para una alta adhesión inmediata en numerosos sustratos
- Alto nivel de adhesión final para un rendimiento de pegado seguro
- Totalmente apto para exteriores: Resistente a los rayos UV, al agua y al envejecimiento
- Compensa las diferentes dilataciones térmicas de materiales distintos
- Alta fuerza de adhesión inmediata, incluso a baja presión de adhesión
- Muy buena absorción de los golpes de frío

### 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      | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 80 °C  | • Resistencia al envejecimiento (UV) | 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 |

### 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>