



# tesa® 62935

## Información De Producto



Cinta doble cara de espuma de PE 1000 µm

### Descripción del producto

tesa® 62935 es una cinta de espuma PE de doble cara para aplicaciones de montaje constructivo. Consiste en una espuma PE de muy alta calidad que ofrece una alta resistencia interna y está equipada con un adhesivo acrílico modificado. Características del producto:

- Adhesivo versátil para una muy alta adhesión inmediata en numerosos sustratos
- Muy alto nivel de adhesión final para un rendimiento de unión confiable
- Adecuada para aplicaciones en el exterior.
- Resistente a rayos UV, al agua y al envejecimiento
- Compensa la diferente expansión térmica de materiales diferentes
- Alta adhesión incluso aplicando poca presión
- Excelente resistencia a los impactos por bajas temperaturas

### Aplicación

- Espejos y paneles de vidrio coloreado
- Laminas decorativas de aluminio u otros sustratos
- Manijas de puerta en muebles de cocina
- Piezas de plástico moldeadas

### 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 | 1000 µm      |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico modificado | • Color         | negro/blanco |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |           |                                      |       |
|--|-----------|--------------------------------------|-------|
| • Elongación a la ruptura                    | 345 %     | • Resistencia al corte a 23°C        | bueno |
| • Fuerza de tensión                          | 12 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          | medio |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 80 °C     | • Tack                               | bueno |



# tesa® 62935

## Información De Producto

### Adhesión a los valores

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

### Información adicional

### 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=62935>