



# tesa® 62936

## Información De Producto



Cinta doble faz de espuma de PE

### Descripción del producto

tesa® 62936 es una cinta doble faz de espuma con soporte PE y adhesivo acrílico modificado, diseñada para montajes en la industria de la construcción.

### 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 |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                                              |        |                                                 |       |
|----------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|-------|
| • Elongación a la ruptura                    | 175 %  | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C | bueno |
| • Resistencia a la rotura                    | 9 N/cm | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | 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 los químicos                 | bueno  |                                                 |       |



# tesa® 62936

## Información De Producto

### Adhesión a los valores

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

### Exclusión 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=62936>