

tesa® 62906 PV0



Información De Producto

Cinta de espuma de PE de doble faz de 0,6 mm para montaje de piezas exteriores y emblemas

Descripción del producto

tesa® 62906 es una cinta adhesiva de doble faz compuesta por un soporte de espuma negra de PE conformable y un adhesivo acrílico modificado con elevada pegajosidad. Con un espesor de 0,6 mm, es adecuada para el montaje de molduras pequeñas y placas de nombre, especialmente aquellas con diseños delicados.

El color negro permite una línea de unión casi invisible. Gracias a su alta capacidad de conformación, la cinta garantiza un buen mojado y una adhesión segura incluso en superficies irregulares, compensando así tolerancias de diseño.

El adhesivo acrílico modificado proporciona una alta adhesión inicial y final sobre plásticos MSE como ABS, ABS cromado, PC y PMMA, así como sobre pinturas transparentes MSE, combinando también una excelente resistencia a la temperatura. El impresionante desempeño ante choques térmicos se debe a las propiedades amortiguadoras del soporte de espuma de PE, incluso a temperaturas por debajo de -40°C. El soporte de espuma de PE también aporta bordes no pegajosos, lo que resulta en excelentes propiedades para el troquelado.

Además, la cinta combina alta resistencia cohesionante con una densidad comparativamente baja, lo que contribuye de manera positiva a un diseño liviano.

Disponible también en formato de 0,4 mm.

Características

- Alta fuerza adhesiva inicial y final
- Excelentes propiedades para el troquelado, especialmente en diseños delicados
- Excelente desempeño ante choques térmicos
- Excelente resistencia a la temperatura
- Soporte de espuma conformable para compensar tolerancias de diseño o superficies irregulares

Aplicación

tesa® 62906 es apta para el montaje de una amplia variedad de molduras y piezas exteriores de pequeño tamaño.

Algunos ejemplos de aplicación son:

- Emblemas
- Placas de nombre
- Letras individuales para la clasificación de modelos de autos o datos del motor
- Espejos interiores y exteriores sobre la placa trasera

Para garantizar el mejor desempeño posible, nuestro objetivo es comprender completamente su aplicación (incluyendo los sustratos involucrados) a fin de brindar la recomendación de producto adecuada.

tesa® 62906 PV0

Información De Producto

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 | 600 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Color | negro |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|---------|---|--------|
| • Elongación a la ruptura | 320 % | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 100 °C |
| • Resistencia a la rotura | 11 N/cm | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 110 °C | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 70 °C | bueno |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial) | 6 N/cm | • Adhesión sobre PET (después de 14 días) | 19 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 19 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial) | 18 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días) | 19 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 19 N/cm |

Información adicional

- Los valores de adhesión se refieren a PV13 con liner de PET

Disclaimer

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.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=62906PV0B>