

tesa® 62906 PV13



Información De Producto

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

Descripción del producto

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

El color negro permite una línea de unión prácticamente invisible. Gracias a su alta adaptabilidad, la cinta asegura un buen "wet out" y una unión segura incluso en superficies irregulares, compensando tolerancias de diseño.

El adhesivo acrílico modificado ofrece un alto poder de adhesión inicial y final sobre plásticos MSE como ABS, ABS cromado, PC y PMMA, así como sobre lacas MSE transparentes, combinado con una excelente resistencia a la temperatura. El impresionante desempeño ante choques fríos resulta de las propiedades amortiguadoras del soporte de espuma de PE, incluso a temperaturas por debajo de -40°C. El soporte de espuma de PE también proporciona bordes no pegajosos, lo que se traduce en excelentes propiedades de troquelado.

Además, la cinta combina alta fuerza cohesiva con una densidad comparativamente baja, contribuyendo positivamente a un diseño de bajo peso.

También disponible en formato de 0,4 mm.

Características

- Alta fuerza adhesiva inicial y final
- Excelentes propiedades de troquelado, especialmente para diseños filigranados
- Excelente desempeño ante choques fríos
- 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 gama de molduras y piezas exteriores pequeñas.

Ejemplos de aplicaciones:

- Emblemas
- Placas identificatorias
- Letras como letras individuales para la clasificación de modelos de autos o datos del motor
- Espejos interiores y exteriores sobre el soporte

Para asegurar el máximo desempeño posible, nuestro objetivo es comprender totalmente su aplicación (incluidos los sustratos involucrados) a fin de brindar la recomendación de producto adecuada.

tesa[®] 62906 PV13

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 |
| • Tipo de protector | PET | | |

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 |

tesa® 62906 PV13

Información De Producto

Información adicional

- Los valores de adhesión corresponden a PV13 con liner 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=62906PV13B>