



tesa® 62852

Información Producto



Cinta de espuma de PE de doble cara de 0.5 mm para montar molduras y emblemas exteriores de automóviles

Product Description

tesa® 62852 es una cinta adhesiva de doble cara que consta de un soporte de espuma de PE adaptable negro y un adhesivo acrílico puro. Con un grosor de 0,5 mm, es apta para el montaje de molduras y placas de identificación pequeñas, en especial las que tienen diseños de filigrana.

El color negro permite una línea de adhesión casi invisible. Gracias a su alta capacidad de adaptación, esta cinta garantiza una buena impregnación y una adhesión segura incluso en superficies irregulares y compensa las tolerancias de diseño.

El adhesivo acrílico puro tiene una muy buena adhesión inicial y una alta adhesión final en plásticos MSE, como ABS, ABS cromado, PC y PMMA, así como en recubrimientos transparentes MSE combinados con una excelente resistencia a la temperatura. La excelente resistencia al choque en frío surge de las propiedades de amortiguación del soporte de la espuma de PE incluso a temperaturas por debajo de los -40 °C. El soporte de espuma de PE también proporciona bordes no pegajosos lo que tiene como resultado excelentes propiedades de conversión, p. ej., troquelado.

Además, la cinta combina alta fuerza de cohesión con una comparativamente baja densidad, lo que contribuye positivamente a un diseño de bajo peso.

También disponible en formatos de 0,8 mm, 0,9 mm y 1,2 mm

Características principales:

- Alta resistencia adhesiva final
- Excelente resistencia a la temperatura
- Excelentes propiedades de conversión, en especial para diseños de filigrana
- Soporte de espuma adaptable para compensar las tolerancias de diseño o las superficies irregulares

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=62852>



tesa[®] 62852

Información Producto

Características

- High ultimate adhesive strength
- Excellent temperature resistance
- Excellent converting properties, especially for filigree designs
- Conformable foam backing to compensate for design tolerances or uneven surfaces
- The black color allows for an almost invisible bond line.
- Due to the high conformability, the tape ensures a good wet out and secure bonding even on uneven surfaces and compensates for design tolerances.

Aplicación

tesa[®] 62852 es apta para el montaje de una gran variedad de pequeñas molduras y piezas exteriores.

Ejemplos de aplicaciones:

- Emblemas
- Placas de identificación
- Letras como las de clasificación de modelos de automóviles o datos del motor
- Identificador de localización en parabrisas

Para asegurar el máximo rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender por completo su aplicación (incluidos los sustratos involucrados) para brindarle la recomendación de producto correcta.

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Product Construction

- | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------|---------------------|
| • Material de soporte | espuma PE | • Color | negro |
| • Tipo de adhesivo | acrílico puro | • Color del protector | marrón |
| • Tipo de protector | glassine | • Espesor del protector | 71 µm |
| • Espesor total | 5000 µm | • Gramaje del protector | 80 g/m ² |



tesa® 62852

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|--------|---|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 400 % | • Resistencia a la temperatura (largo plazo) | 90 °C |
| • Resistencia a la rotura | 8 N/cm | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura (corto plazo) | 100 °C | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 70 °C | muy bueno |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial) | 6 N/cm | • Adhesión sobre PE (después de 14 días) | 1.5 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 13 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial) | 9.5 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (inicial) | 1.5 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 20 N/cm |

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=62852>