



tesa® 66108

Información Producto



Cinta de espuma de PE de doble cara de 0,8 mm para el montaje de retrovisores de automóviles

Descripción del producto

tesa® 66108 es una cinta adhesiva de doble cara compuesta por un soporte de espuma de PE y un adhesivo acrílico con tack. Con un grosor de 0,8 mm es perfectamente adecuada para montar retrovisores exteriores de automóviles con o sin elemento calefactor en la base.

Gracias a su alta maleabilidad, la cinta garantiza una humectación excelente y compensa las tolerancias de diseño, lo que da lugar a una unión fiable, especialmente para espejos electrocrómicos pesados y espejos de camiones y autobuses ligeros y pesados de gran tamaño y curvatura.

Características

- Alta fuerza adhesiva inicial
- Excelente resistencia a los golpes de frío
- Humectación excelente
- Soporte maleable de espuma de PE que compensa las tolerancias de diseño
- Excelente protección contra astillas
- Buena resistencia a la temperatura
- Excelente propiedad de transformación
- Resistente a los rayos UV
- Tiene un excelente rendimiento en la protección contra el astillamiento y la resistencia al frío
- El adhesivo acrílico con tack presenta una elevada fuerza de adhesión inicial y final, especialmente con ABS y ABS/PC, y una buena resistencia a la temperatura

Aplicaciones

tesa® 66108 es adecuada para el montaje de retrovisores exteriores de automóviles con o sin elemento calefactor en la base.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Retrovisor de turismos con cristal electrocrómico
- Espejos de camiones y autobuses ligeros y pesados de gran tamaño y curvatura

Para garantizar el mejor rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender completamente los requisitos de aplicación (incluidos las superficies involucradas) para recomendar el producto correcto.



tesa® 66108

Información Producto

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Construcción del producto

- | | | | |
|-----------------------|---------------------|-----------------|--------|
| • Material de soporte | espuma PE | • Espesor total | 800 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | negro |
| • Tipo de liner | papel | | |

Surtido de productos

- | | | | |
|--------------------|-------|-------------------------|--------|
| • Available colors | negro | • Available thicknesses | 0.8 mm |
|--------------------|-------|-------------------------|--------|

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|--------|--------------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 190 % | • Resistencia al corte a 23°C | muy bueno |
| • Fuerza de tensión | 8 N/cm | • Resistencia al corte a 70°C | bueno |
| • Resistencia a la humedad | bueno | • Resistencia al envejecimiento (UV) | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 80 °C | • Tack | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 80 °C | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|---------|---|----------|
| • Adhesión al ABS (inicial) | 10 N/cm | • Adhesión sobre PET (después de 14 días) | 10 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 10 N/cm | • Adhesión a PP (inicial) | 1.7 N/cm |
| • Adhesión a PC (inicial) | 10 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 14 días) | 10 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días) | 10 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial) | 10 N/cm |
| • Adhesión a PET (inicial) | 10 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 10 N/cm |

Información adicional

Liner:

PV0: papel glassine marrón (71 µm)



tesa[®] 66108

Información Producto

Renuncia 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=66108>