

tesa® 66108

Información De Producto



Cinta de espuma de PE de 0,8 mm doble faz para el montaje de espejos automotrices

Descripción del producto

tesa® 66108 es una cinta adhesiva doble faz compuesta por un soporte de espuma de PE y un adhesivo acrílico modificado. Con un espesor de 0,8 mm, es perfectamente adecuada para montar espejos exteriores automotrices, con o sin elemento calefactor, sobre la placa base.

Debido a su alta adaptabilidad, la cinta asegura una excelente humectación y compensa las tolerancias de diseño, logrando una unión confiable especialmente para espejos electrocrómicos de mayor peso y espejos de camiones livianos, pesados y ómnibus de mayor tamaño y curvatura.

Características

- Alta fuerza adhesiva inicial
- Excelente resistencia a choques térmicos
- Óptimo rendimiento de humectación
- Respaldo de espuma de PE adaptable para compensar tolerancias de diseño
- Excelente protección contra astillado
- Buena resistencia a la temperatura
- Excelente propiedad de conversión
- Resistente a rayos UV
- Presenta un desempeño sobresaliente en protección contra astillados y resistencia a choques térmicos.
- El adhesivo acrílico modificado proporciona alta adhesión inicial y final, especialmente sobre ABS y ABS/PC, y buena resistencia térmica.

Aplicación

tesa® 66108 es adecuada para el montaje de espejos exteriores automotrices, con o sin elemento calefactor, sobre la placa base.

Ejemplos de aplicaciones:

- Espejos de autos de pasajeros con vidrio electrocrómico
- Espejos de camiones livianos, pesados y ómnibus de mayor tamaño y curvatura

tesa® 66108

Información De Producto

Aplicación

Para asegurar el mayor rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender en profundidad su aplicación (incluyendo los sustratos involucrados) para poder recomendarle el producto adecuado.

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	800 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color	negro
• Tipo de protector	papel	• Color del protector	blanco con logo tesa

Surtido de productos

• Espesores disponibles	0.8 mm	• Protector disponible	papel recubierto de PE
• Colores disponibles	negro		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	190 %	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	muy bueno
• Resistencia a la rotura	8 N/cm	• Resistencia al cortante (cizalladura) 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 sobre ABS (inicial)	10 N/cm	• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	10 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	10 N/cm	• Adhesión sobre PET (inicial)	10 N/cm
• Adhesión sobre ABS (lado cubierto, después de 14 días)	10 N/cm	• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	10 N/cm
• Adhesión sobre PC (inicial)	10 N/cm	• Adhesión sobre PET (lado cubierto, después de 14 días)	10 N/cm

tesa® 66108

Información De Producto

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=66108>