



tesa® 4952

Información De Producto



Espuma de PE de doble cara para montaje.

Descripción del producto

tesa 4952 es una cinta de doble cara con soporte de espuma de PE y adhesivo acrílico. Esta espuma es altamente conformable. Esta cinta ha sido certificada externamente para el montaje de espejos.

Beneficios del producto:

- Adhesivo versátil para una inmediata adhesión en numerosos sustratos.
- Adecuado para el exterior. Resistente a UV, agua y envejecimiento.
- Compensa la diferencia de expansión térmica entre dos materiales diferentes.
- Alta adhesión inmediata incluso aplicando baja presión.
- Excelente absorción de vibraciones a baja temperatura.

Aplicaciones

- Montaje de espejos.
- Montaje de espejos de coches.
- Montaje de perfiles.
- Montaje de paneles decorativos.

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	• Color	blanco
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Espesor del protector	70 µm
• Tipo de liner	glassine	• Gramaje del protector	80 g/m ²
• Espesor total	1150 µm		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	200 %	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	bueno
• Fuerza de tensión	10 N/cm	• Resistencia al corte a 23°C	bueno
• Resistencia a la humedad	muy bueno	• Resistencia al envejecimiento (UV)	bueno
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	80 °C	• Resistencia al suavizante	medio
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	80 °C	• Tack	bueno
• Resistencia a productos químicos	bueno		

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04952>



tesa® 4952

Información De Producto

Valores de adhesión

• I ABS (inicial)	5 N/cm	• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	7 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	8 N/cm	• PP (inicial)	2.8 N/cm
• I Aluminio (inicial)	5 N/cm	• Adhesión sobre PP (después de 14 días)	5.5 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	8 N/cm	• PS (inicial)	5 N/cm
• PC (inicial)	5 N/cm	• Adhesión sobre PS (después de 14 días)	7.5 N/cm
• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	8 N/cm	• PVC (inicial)	5 N/cm
• PE (inicial)	2.7 N/cm	• Adhesión sobre PVC (después de 14 días)	8 N/cm
• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	2.8 N/cm	• I Metal (inicial)	6.5 N/cm
• PET (inicial)	5 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	8 N/cm

Información adicional

tesa 4952 ha sido probada y aprobada por el instituto LGA para el montaje de espejos. Test número IWQ FSG 329 1189.

Adhesión al pelado:

- inmediatamente: rotura de la espuma en Acero, Aluminio, ABS, PC, PS, PET, PVC
- después de 14 días: rotura de la espuma en Acero, Aluminio, ABS, PC, PS, PET, PVC

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=04952>