



tesa® 62708

PV0



Información Producto

Cinta de espuma de PE de doble cara de 0,8 mm para el montaje de embellecedores y emblemas exteriores en automóviles

Descripción del producto

tesa® 62708 es una cinta adhesiva de doble cara compuesta por un soporte de espuma PE negra adaptable y un adhesivo acrílico puro. Con un grosor de 0,8 mm, es adecuada para instalar embellecedores y emblemas pequeños, incluidos los que tienen un diseño de labio oculto.

El adhesivo acrílico puro presenta una muy buena adherencia inicial y una alta adherencia final sobre plásticos con energía superficial media como ABS, ABS cromado, PC y PMMA, así como sobre barnices de energía superficial media, todo ello combinado con una excelente resistencia a la temperatura. El impresionante rendimiento frente al frío se debe a la amortiguación del soporte de espuma de PE, incluso a temperaturas inferiores a -40 °C.

Características

- Excelente resistencia a la temperatura
- Excelentes propiedades para la industria de la transformación
- Alta fuerza adhesiva final
- Soporte de espuma adaptable que compensa tolerancias de diseño o irregularidades en la superficie
- Excelente resistencia al frío
- La cinta combina una muy buena resistencia cohesiva con una densidad comparativamente baja, lo que contribuye positivamente a reducir el peso del diseño
- El soporte de espuma de PE hace que los bordes no sean pegajosos, lo que se traduce en excelentes propiedades de transformación, por ejemplo, para el troquelado
- Gracias a su alta adaptabilidad, la cinta garantiza una buena humectación y una unión segura incluso en superficies irregulares, compensando las tolerancias de diseño
- El color negro hace que la línea de unión sea casi invisible

Aplicaciones

tesa® 62708 es adecuada para el montaje de una amplia gama de embellecedores exteriores pequeños. Para garantizar el mejor rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender completamente los requisitos de aplicación (incluidos las superficies involucradas) para recomendar el producto correcto.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Emblemas
- Placas de identificación
- Letras sueltas para la clasificación de modelos de automóviles o datos de motores



tesa[®] 62708

PV0

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 | 8000 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico puro | • Color | negro |
| • Tipo de liner | MOPP | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|---------|---|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 440 % | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 100 °C |
| • Fuerza de tensión | 18 N/cm | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 120 °C | • Resistencia al corte a 70°C | muy bueno |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Adhesión al ABS (inicial) | 5 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 15 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 15 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial, 1 minuto) | 8 N/cm |
| • Adhesión al Metal (inicial) | 4 N/cm | | |

Información adicional

Los valores de adherencia mencionados anteriormente se miden a una velocidad de 300 mm/min, con una excepción: el valor inicial del acero, que se mide a 30 mm/min.

Variantes de liner:

PV0: papel glassine marrón (71 µm)

PV6: film MOPP rojo (80 µm)



tesa[®] 62708 PV0

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=62708>