



tesa® 54336

Información De Producto



Parche de sellado interior para tapar agujeros

Descripción del producto

El parche de sellado interior tesa® 54336 combina una capa flexible de PET con un grueso sellador adhesivo acrílico.

Características

- Este producto está optimizado para cubrir orificios interiores en la industria del automóvil que requieren una excelente maleabilidad en geometrías complejas, un buen anclaje de la pintura y un sellado perfecto incluso en condiciones duras.

Aplicaciones

El parche de sellado interior tesa® 54336 se puede aplicar antes y después de pasar por el taller de pintura a lo largo del proceso de producción de automóviles en, por ejemplo, geometrías complejas y compartimentos del motor.

Principales características del producto:

- Excelente adaptabilidad a geometrías complejas
- Protección fiable contra la corrosión y sellado contra la entrada de agua
- Buena resistencia a la perforación
- Resistencia a la temperatura (estabilidad dimensional) hasta 190 °C
- Buena compatibilidad con UBC (PVC) y retención de la pintura
- Adhesión segura a acero, aluminio, plásticos, superficies pintadas y de plástico reforzado en estructuras ligeras de automoción.

Para garantizar el mejor rendimiento posible y recomendar el producto correcto, queremos comprender sus requisitos de aplicación en su totalidad (incluidas las superficies involucradas).

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 | PET | • Espesor total | 450 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | negro |
| • Tipo de liner | papel recubierto de PE | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- Resistencia al punzado 440 N

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=54336>



tesa® 54336

Información De Producto

Información adicional

De acuerdo con el análisis VDA 278, tesa® 54336 no contiene ninguna sustancia restringida por las normativas GB redactadas (China) ni por la directriz de concentración en interiores de JAMA (Asociación Japonesa de Fabricantes de Automóviles y el Ministerio de Salud, Trabajo y Bienestar de Japón (MHLW)).

Resistencia a la perforación según tesa® J0PM0232, medida en la cara posterior 24 h después de la aplicación a temperatura ambiente:

Clima del ensayo = $23 \pm 1^\circ\text{C}$ / $50 \pm 5\%$ de humedad relativa

Sustrato = panel con recubrimiento electroforético, 0,7 mm de espesor y diámetro del orificio de 30 mm

Diámetro del parche = 50 mm

Diámetro del pasador = 20 mm

Presurización = Rollo de 4 kg, 5 x ida y vuelta

Velocidad del ensayo = 300 mm/min

tesa® 54336 está disponible bajo pedido en dimensiones personalizadas y puede suministrarse según los requisitos y las aplicaciones del cliente en forma de rollo o lámina.

Apoyamos su proceso de aplicación concreto con soluciones de dosificación diseñadas por tesa para garantizar un sellado rápido y fiable de los orificios en la carrocería de automóviles.

Equipe el brazo de su robot con las mejores herramientas e implante la automatización inteligente en su planta de producción. Solicite nuestra herramienta dispensadora tesa® EfficienSeal para mejorar la eficiencia y automatizar la aplicación de parches.



tesa[®] 54336

Información De 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=54336>