

tesa® 54336

Información De Producto



Parche de Sellado Interior para aplicaciones de cobertura de orificios

Descripción del producto

tesa® 54336 Parche de Sellado Interior combina una capa flexible de PET con un sellador adhesivo acrílico grueso.

Características

- Este producto está optimizado para la industria automotriz, para cubrir orificios interiores que requieren excelente conformabilidad a geometrías complejas, buen anclaje de pintura y sellado perfecto incluso bajo condiciones exigentes.

Aplicación

tesa® 54336 Parche de Sellado Interior puede aplicarse antes y después de la cabina de pintura, a lo largo del proceso de fabricación automotriz, por ejemplo en geometrías complejas y compartimientos de motor.

Principales características del producto:

- Excelente conformabilidad a geometrías complejas
- Protección contra corrosión y sellado confiable contra ingreso de agua
- Buena resistencia al punzonado
- Resistencia a la temperatura (estabilidad dimensional) hasta 190 °C
- Buena compatibilidad con UBC (PVC) y anclaje de pintura
- Adhesión segura a acero, aluminio, plásticos, sustratos pintados y sustratos plásticos reforzados en construcciones livianas automotrices

Nuestro objetivo es comprender completamente su aplicación (incluyendo los sustratos involucrados) para poder recomendar el producto adecuado y asegurar el máximo rendimiento posible.

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

Propiedades / Valores de rendimiento

- Resistencia al punzado 440 N

tesa® 54336

Información De Producto

Información adicional

Según el análisis VDA 278, tesa® 54336 no contiene ninguna sustancia individual restringida por los borradores de regulaciones GB (China) ni por la guía de concentración en interiores de JAMA (Asociación de Fabricantes de Automóviles de Japón y el Ministerio de Salud, Trabajo y Bienestar de Japón (MHLW)).

Resistencia al punzonado según tesa® J0PM0232, medida desde el lado posterior 24 h después de la aplicación a temperatura ambiente:

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

Sustrato = panel e-coat, 0,7 mm de espesor y diámetro de orificio de 30 mm

Diámetro del parche = 50 mm

Diámetro del pin = 20 mm

Presurización = rodillo de 4 kg, 5 veces de ida y vuelta

Velocidad de prueba = 300 mm/min

tesa® 54336 está disponible a pedido en dimensiones específicas solicitadas por el cliente y puede entregarse según requisitos y aplicaciones del cliente, ya sea en forma de rollo o de hoja.

Apoyamos su proceso de aplicación individual con soluciones de dispensado diseñadas por tesa para asegurar un sellado rápido y confiable de los orificios en la carrocería del automóvil.

Equipando su robot con la mejor herramienta de extremo de brazo permitimos un concepto de automatización inteligente en su sitio de producción. Solicite nuestra herramienta de dispensado tesa® EfficienSeal para asegurar una aplicación de parches altamente eficiente y automatizada.

tesa® 54336

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=54336DC>