



tesa® 54338

Información De Producto



Troqueles de precisión para el recubrimiento permanente de orificios interiores de automóviles con un fácil control de calidad

Descripción del producto

tesa® 54338 combina una fina pero resistente capa de PET con un potente adhesivo acrílico. Este producto está optimizado para cubrir con seguridad orificios en la industria automotriz que requieren excelentes propiedades de sellado y resistencia a temperaturas muy altas. Para garantizar una cobertura de orificios segura y precisa, este producto se puede entregar con la impresión de destino en la parte superior del troquelado transparente.

Características

- Alta transparencia para una aplicación segura
- Fácil control de calidad
- Excelente adaptabilidad a geometrías complejas
- Resistencia a altas temperaturas, hasta 160 °C
- Protección fiable contra la corrosión
- Buen anclaje de la pintura y compatibilidad con UBC (PVC)
- Liner adecuado para talleres de pintura
- Muy buena resistencia a los productos químicos
- Adhesión segura a acero, aluminio, plásticos, superficies pintadas y de plástico reforzado en estructuras ligeras de automoción, como CFRP

Aplicaciones

tesa® 54338 es especialmente adecuada para cubrir diversos tipos de orificios interiores durante el proceso de producción de automóviles.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Después de un revestimiento electrostático cuando se requiera una buena compatibilidad con el UBC (PVC) y el sellador, por ejemplo, en la plataforma de la carrocería, los pasos de rueda y el compartimento del motor
- Antes del taller de pintura, cuando es esencial una buena compatibilidad con la pintura
- En la línea de montaje, para cubrir orificios en todas las zonas de la carrocería del automóvil, por ejemplo, pilares, balancines, suelo delantero/trasero

Para garantizar el mejor rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender en su totalidad los requisitos de aplicación (incluidas las superficies involucradas) para recomendar el producto correcto.



tesa® 54338

Información De 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	PET film	• Espesor total	95 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color	transparente
• Tipo de liner	glassine		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Resistencia a la temperatura (30 min)	160 °C	• Resistencia a productos químicos	muy bueno
---	--------	------------------------------------	-----------

Información adicional

tesa® 54338 está disponible bajo solicitud en las dimensiones que especifique el cliente, y se puede entregar de acuerdo con los requisitos y las aplicaciones del cliente en forma de rollo o de plancha.

El departamento de automatización y soluciones de aplicación de tesa proporciona equipos personalizados y herramientas de aplicación de diseño propio para mejorar la productividad.

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=54338>