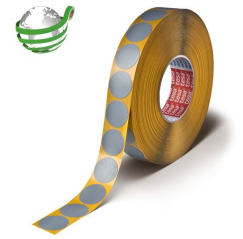




tesa[®] 54657

Low VOC



Información Producto

Precision die cuts for permanent automotive hole covering applications with high temperature resistance

Descripción del producto

tesa[®] 54657 combines a flexible premium cloth layer with a temperature resistant natural rubber adhesive. This product is optimized for the automotive industry to securely cover holes that require excellent sealing properties in combination with very good conformability and temperature resistance.

Características

- Excellent temperature resistance up to 180°C
- Superb conformability to complex geometries
- Low VOC according to VDA 278 analysis
- Secure adhesion to almost any substrates
- Good paint and UBC (PVC) compatibility
- Good resistance to chemicals
- Good mechanical properties with respect to abrasion, puncture, and aging resistance
- Repositionable

Aplicación

tesa[®] 54657 is suitable for different hole covering applications along the automotive production process.

Example applications are:

- After e-coat where a good compatibility to UBC (PVC) and sealant is required, e.g. car body platform, wheel houses, engine compartment
- Before paint shop where good paint compatibility is essential
- At the assembly line for interior hole covering on all car body areas, e.g. pillars, rocker, front/rear floor

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

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 | Tejido con recubrimiento acrílico | • Espesor total | 290 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural termoestable | • Color | gris |
| • Tipo de protector | papel | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=54657>



tesa[®] 54657

Low VOC

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-----------------------------|-----------|---|--------|
| • Elongación a la ruptura | 7.5 % | • Resistencia a la temperatura (30 min) | 180 °C |
| • Resistencia a la rotura | 105 N/cm | • Resistencia a los químicos | bueno |
| • Resistencia a la abrasión | muy bueno | • Resistencia al punzado | 350 N |

Información adicional

tesa[®] 54657 is available upon request in customer specific dimensions and can be delivered according to customer requirements and applications in either roll or sheet form.

tesa's automation and application solution department provides customized equipment and self-designed application tools to enhance productivity.

According to VDA 278 analysis, tesa[®] 54657 does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by JAMA (Japanese Automotive Manufacturers Association) and the Japanese Ministry of Health, Labor and Welfare Ministry (MHLW).

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=54657>