

tesa® 54334 PV0

Información De Producto



Parche acústico para sellado de orificios en aplicaciones de cobertura

Descripción del producto

tesa® 54334 NoiseGuard reduce y absorbe de manera significativa el ruido, independientemente del tamaño del orificio, para mejorar el confort acústico durante la conducción. Es un material compuesto multicapa que combina una capa exterior negra de PET para una excelente apariencia negra, con un adhesivo acrílico grueso y altamente cargado ($1,6 \text{ kg/m}^2$) y una fuerte capa interior de PET para una sobresaliente reducción de ruido. El adhesivo acrílico tackificado de alto rendimiento ofrece una excelente fijación en diversas superficies, incluyendo propiedades de sellado perfectas.

Características

- Excelentes propiedades de aislamiento acústico para mayor confort al conducir, comparable a una carrocería cerrada
- Protección confiable contra la corrosión y sellado efectivo frente a la entrada de agua
- Muy buena resistencia al punzonado
- Buena compatibilidad con UBC (PVC) y anclaje confiable de la pintura
- Protección contra impactos de piedra
- Adhesión segura a acero, aluminio, plásticos, sustratos pintados y sustratos plásticos reforzados en construcciones automotrices livianas

Aplicación

- orificios exteriores no expuestos, por ejemplo, en áreas protegidas como el bajo carro o los pasarruedas
- orificios interiores por ejemplo, pilares A, puertas, piso
- aplicación antes y después del taller de pintura durante el proceso productivo automotriz
- se integra perfectamente con el equipo de cobertura de orificios totalmente automatizado de tesa, asegurando una aplicación ergonómica y consistente

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 reciclado postconsumo	• Espesor total	760 µm
• De base biológica (contenido de biocarbono)	90 %	• Color	negro
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color del protector	marrón
• Tipo de protector	papel	• Gramaje del protector	80 g/m ²

tesa® 54334 PV0

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

• Amortiguación del ruido	muy bueno		
• Area weight	1600 g/m ²		
• Compatibilidad con pinturas	bueno		
• Conformable	bajo		
• Dimensional stability for 30 min	160 °C		
• Puncture resistance on e-coat, adhesive side (24 h; RT)	300 N		
		• Puncture resistance on e-coat, adhesive side (30 min; 160 °C)	300 N
		• Puncture resistance on e-coat, backing side (24 h; RT)	1000 N
		• Puncture resistance on e-coat, backing side (30 min; 160 °C)	1200 N
		• Resistencia a los químicos	muy bueno
		• Sealing performance (IPX7 acc. ISO 20653:2023-08)	si
		• Stone chip resistance (SAE J400:2012-10 Method C)	7A

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre Acero (inicial) 14 N/cm

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=54334PV0DC>