



tesa® 92108 HiP



Información Producto

Cinta de doble cara de espuma de 0,8mm para superficies de baja energía superficial (LSE)

Descripción del producto

tesa® 92108 HiP es una cinta de doble cara de espuma para uniones de piezas plásticas en el interior del coche. Este producto garantiza una elevada prestación en superficies plásticas de baja energía superficial (LSE) sin necesitar de cualquier pre-tratamiento superficial. Su elevada prestación permite una unión fuerte y segura en aplicaciones típicas de fijación de piezas plásticas LSE en el sector de automoción (como sea ABS, PA o PC). tesa® 92108 HiP tiene propiedades de baja VOC (Componentes Orgánicos Volátiles) para ajustar a los requerimientos de automoción y asegurar una unión segura dentro del rango de temperatura de -30°C hasta 100°C requisito para aplicaciones en Interior.

tesa® 92108 HiP absorbe y compensa el estrés estático y dinámico. Grande prestación en el teste T Block y Share Force Resistance incluso para superficies LSE. Unión segura en condiciones de cambios de temperatura. tesa® 92108 HiP es adecuado en requerimientos de aislamiento en términos de aire y humedad.

tesa® 92108 HiP está disponible en 0,8mm de espesor.

Características principales:

- * Prestación elevada en Unión Inicial para plásticos de LSE (ejemplo: PP) sin la necesidad de pre tratamiento
- * Prestaciones de unión elevadas de una forma inmediata
- * Bajas emisiones VOC (de acuerdo con GB 27630) – sin detección de sustancias críticas
- * Color negro para mejor y más grande flexibilidad de diseño.
- * Grande resistencia a la humedad y al envejecimiento.
- * Muy buenas propiedades de celaje
- * Aplicación robusta y eficiente

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=92108>



tesa[®] 92108 HiP

Información Producto

Descripción del producto

LSE: Baja energía superficial

MSE: Media energía superficial

Características

- High initial bonding performance on LSE plastics (e.g.: PP) without any pre-treatment
- Superior bonding performance right after application
- Low VOC (acc. GB 27630) – no critical substances detectable
- Deep black color for enhanced appearance and design flexibility
- High humidity and age resistance
- Very good sealing properties
- Efficient and robust application
- tesa[®] 92108 HiP optimally absorbs and compensates dynamic and static stress.

Aplicaciones

tesa[®] 92108 HiP es adecuado a una gama alargada de aplicaciones de plástico con plástico. Para asegurar las mejores prestaciones, es nuestro labor entender su aplicación (incluyendo los sustratos materiales) de forma a asegurar la correcta recomendación de producto.

Ejemplos de aplicación:

* Montaje de plásticos en sistema de interior (ejemplo: interiores de puertas, salpicaderos, guidores, consolas y piezas decorativas)

* Montaje de piezas plásticas en interior o exterior (ejemplo: sensores, cámaras, emblemas, y piezas leves)

* Montaje de plásticos en módulos de electrónica Auto (ejemplo: pantallas y sistemas de entretenimiento, de información o de luces)



tesa[®] 92108

HiP

Información 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	ninguno	• Color	negro
• Tipo de adhesivo	performance polymer foam	• Color del protector	transparente
• Tipo de liner	PET	• Espesor de la cinta	800 µm
• Espesor total	800 µm		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Adecuado para troquelar	si	• Resistencia al corte	muy bueno
• Bajo VOC (volátiles)	muy bueno	• Resistencia al envejecimiento (UV)	bueno

Adhesión a los valores

• Adhesión al ABS (inicial)	25 N/cm	• Adhesión a PP (después de 3 días)	36 N/cm
• Adhesión al ABS (después de 3 días)	30 N/cm	• Adhesión al Metal (inicial)	32 N/cm
• Adhesión a PP (inicial)	28 N/cm	• Adhesión al Metal (después de 3 días)	35 N/cm

Información adicional

En acuerdo con la norma VDA278, nuestra cinta tesa[®] 92108 HiP no contiene ninguna sustancia no reglamentada por la regulación GB

China o por la orientación del Ministerio Japonés de Health, Labour y Welfare. Teste T-Block testado a velocidad de 300mm/min.



tesa[®] 92108 HiP

Información 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=92108>