



7812 Black Line



Información Producto

Cinta de espuma acrílica de doble cara de 1.2 mm para el montaje de molduras y autopartes exteriores

Product Description

tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line es una cinta de espuma acrílica de doble cara color negro intenso para el montaje de molduras y autopartes en exterior. Proporciona máximo nivel de adhesión en revestimientos y plásticos transparentes de MSE como ABS y ABS cromado y tiene un excelente desempeño en PC y PMMA. Su excepcional resistencia al choque en frío se basa en un núcleo de espuma de acrílico modificado, que asegura una adhesión confiable incluso a temperaturas extremadamente bajas.

Al ser viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line absorbe y disipa las cargas dinámicas y estáticas de manera óptima. Esta excepcional capacidad permite que tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line compense el esfuerzo físico extremo causado por la diferente elongación térmica de las piezas adheridas en condiciones de temperatura cambiantes.

Disponible también en formato de 0.5 mm, 0.8 mm, 1.1 mm y 1.5 mm.

Características principales

- Color negro intenso para una apariencia mejorada y flexibilidad de diseño
- Excelente resistencia al choque en frío

*Alta resistencia a la humedad y a los rayos UV

- Núcleo de espuma acrílica de celda cerrada
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar las diferencias de elongación térmica de las piezas adheridas

Características

- Deep black color for enhanced appearance and design flexibility
- Excellent cold shock performance
- High humidity and UV resistance
- Superior push out resistance also at high temperatures
- PFAS / PFOS free Product
- Closed cell acrylic foam core
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for thermal elongation differences of bonded parts

Aplicación

tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line es adecuada para una amplia variedad de aplicaciones de montaje de accesorios exteriores.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=07812>



7812

Black Line

Información Producto

Aplicación

Ejemplos de aplicaciones:

- Molduras protectoras como pasos de ruedas y estribos
- Molduras decorativas
- Apliques de montantes
- Antenas
- Emblemas

Para asegurar el máximo rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender por completo su aplicación (incluidos los sustratos involucrados) para brindarle la recomendación de producto correcta.

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Product Construction

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|---------------|
| • Material de soporte | espuma acrílica | • Espesor total | 1200 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | Negro grafito |
| • Tipo de protector | PE/PP protection film | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|----------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 1400 % | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
| • Resistencia a la humedad | muy bueno | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • Adhesión sobre ABS (después de 3 días) | 24 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 32 N/cm |
|--|---------|--|---------|

Información adicional

- PV 25 = Papel recubierto en PE siliconado blanco
- PV 29 = Revestimiento de película adhesiva para sellar en calor con solapa color azul
- Los datos sobre adhesión se basan en revestimiento PV25



7812

Black Line

Información 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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=07812>