



7808

Black Line automotive



Product Information

tesa® ACX plus doble faz acrílica de 800µm para Industria Automotriz

Descripción del producto

Tesa® ACX^{plus} 7808 es una cinta de espuma acrílica de color negro profundo para el montaje de piezas exteriores de fijación.

Su excelente resistencia al choque en frío se basa en un núcleo de espuma acrílica modificada, que garantiza un buen agarre incluso a temperaturas extremas. Al ser viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 7808 absorbe y disipa óptimamente cargas dinámicas y estáticas. Esta excepcional capacidad permite a tesa® ACX^{plus} 7808 compensar el estrés físico extremo causado por el alargamiento térmico de las partes adheridas en temperaturas rápidamente cambiantes.

Características:

- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar Para el alargamiento térmico diferente de las piezas enlazadas
- excelente rendimiento de choque en frío
- color negro profundo para mayor apariencia y alta flexibilidad de diseño
- núcleo de espuma de acrílico de celda cerrada para sellado confiable para evitar la penetración de agua
- Alta humedad y resistencia a los rayos UV

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} 7808 Black Line is suitable for a wide range of exterior attachment part as well as interior display mounting applications.

Example applications for exterior mounting are:

- Protective trims like wheel arches and rocker panels
- Decorative trims
- Pillar appliques
- Antennas
- Emblems

Example applications for interior mounting are:

- Frame mounting of interior displays
- Head up displays
- Center stack displays

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=07808>



7808

Black Line automotive

Product Information

Aplicación

- Cluster displays

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 | espuma acrílica | • Espesor total | 800 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) | very good |
| • Resistencia a la humedad | very good | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • Adhesión sobre ABS (después de 3 días) | 22 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 26 N/cm |
|--|---------|--|---------|

Additional Information

PV 25 = White siliconised PE-coated paper liner.

PV 29 = Blue heat sealable and adhesive tabable film liner.

Adhesion data are based on PV25 liner.



7808

Black Line automotive

Product Information

Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=07808>