



# 54812

## Black Line

### Información Producto

1,200 µm double-sided acrylic foam tape (precision die-cut)

### Descripción del producto

tesa® 54812 is a die cut of ACX<sup>plus</sup> 6812. It is a deep black acrylic foam tape for exterior attachment parts. The visco-elastic, medium density acrylic foam core of tesa® ACX<sup>plus</sup> 6812 optimally absorbs and dissipates dynamic and static loads. This exceptional capability enables tesa® ACX<sup>plus</sup> 6812 to compensate for extreme physical stress as caused by different thermal elongation of bonded parts in rapidly changing temperatures.

### Características

- Visco-elastic acrylic foam core to compensate for different thermal elongation of bonded parts
- Superior wetting even of rough surfaces to ensure a very high initial and ultimate adhesion
- Deep black colour for enhanced appearance and high design flexibility
- Closed cell acrylic foam core for reliable sealing to prevent water penetration
- High humidity and UV resistance

### Aplicación

Permanent exterior mounting of

- Emblems
- Decorative trims and body side moldings
- Spoilers
- Antennas
- Pillar appliques

### 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 | 1200 µm       |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico modificado | • Color         | Negro grafito |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                            |           |                                      |           |
|----------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Resistencia a la humedad | muy bueno | • Resistencia al envejecimiento (UV) | muy bueno |
|----------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|

### Adhesión a los valores

- |                                  |         |  |         |
|----------------------------------|---------|--|---------|
| • Adhesión sobre Acero (inicial) | 20 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 40 N/cm |
|----------------------------------|---------|--|---------|

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=54812>



# 54812

## 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=54812>