

# 77805

## Primerless Line



### Información Producto

Cinta de espuma acrílica de doble cara de 0,5 mm para el montaje de accesorios exteriores de automóviles

### Descripción del producto

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77805 es una cinta de espuma acrílica de doble cara para montar accesorios exteriores en la industria de la automoción. Se trata de un producto de diseño simétrico de triple capa recubierto por ambas caras con adhesivo para superficies con baja energía. Puede ayudar a eliminar la imprimación en el proceso. Su adhesivo de alto rendimiento para superficies con baja energía superficial crea una unión eficaz y segura con accesorios típicos fabricados con plásticos como PP y PP/EPDM (de energía baja) y ABS (de energía media) sin imprimación.

Además, nuestro producto también tiene excelentes propiedades adhesivas a diferentes barnices. Gracias a su núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX<sup>plus</sup> 77805 Primerless Line es capaz de absorber y disipar cargas dinámicas y estáticas.

También disponible en formatos de 0,8 mm, 1,1 mm y 1,5 mm.

### Características principales

- Alto rendimiento inicial sobre plásticos de baja energía superficial y capas transparentes a las que es difícil adherirse sin imprimación
- Nivel de adherencia excelente inmediatamente después de la aplicación
- Unión con una estabilidad excelente a una temperatura de aplicación mínima de 5 °C
- Producto sin PFAS / PFOS
- Aplicación eficaz y robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar las variaciones en la dilatación térmica de las piezas unidas
- Excelente propiedad de humectación
- Alta resistencia a la humedad y los rayos UV

LSE: baja energía superficial, MSE: energía superficial media

### Aplicaciones

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77805 Primerless Line es adecuada para la instalación permanente de una amplia variedad de elementos exteriores. Para garantizar el mejor rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender completamente los requisitos de aplicación (incluidos las superficies involucradas) para recomendar el producto correcto.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Molduras laterales de la carrocería y embellecedores
- Emblemas
- Alerones
- Antenas
- Apliques de pilares
- Sensores de aparcamiento



# 77805

## Primerless Line

### 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 | espuma acrílica | • Espesor total | 500 µm |
| • Tipo de adhesivo    | LSE             | • Color         | gris   |

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |               |  |       |
|--|---------------|--|-------|
| • Rango de temperatura                       | -40 to +80 °C | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 80 °C |
| • Resistencia a la humedad                   | muy bueno     | • Resistencia al envejecimiento (UV)         | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 120 °C        |  |       |

#### Adhesión a los valores

- |                                       |         |   |         |
|---------------------------------------|---------|---|---------|
| • Adhesión al ABS (inicial)           | 24 N/cm | • Adhesión a PP (después de 3 días)     | 27 N/cm |
| • Adhesión al ABS (después de 3 días) | 26 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial)           | 26 N/cm |
| • Adhesión a PP (inicial)             | 26 N/cm | • Adhesión al Metal (después de 3 días) | 28 N/cm |

#### Información adicional

- Resistencia estática al cizallamiento probada con cinta de 25 mm x 25 mm sobre acero, 200 g de peso
- Liner: PV15 = liner de película de HDPE siliconada en azul regio
- Rango de temperatura: los valores dependen de la carga

#### 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=77805>