



tesa® 77711 Primerless Line



Información De Producto

Cintas de espuma acrílica de doble cara de 1.1 mm para montaje de piezas anexas exteriores de automóviles

Product Description

tesa® ACX^{plus} 77711 es una cinta de espuma acrílica de 1,1 mm con un producto único de diseño asimétrico y doble capa, recubierto en un lado con adhesivo de baja energía superficial (LSE). Puede ayudar a eliminar la imprimación en el proceso. Su adhesivo de baja energía superficial (LSE) de alto rendimiento crea una fijación eficiente y segura a las típicas piezas anexas de automóviles hechas de plástico LSE (como PP y PP/EPDM) y MSE (como ABS) sin imprimación.

Además, nuestro producto tiene excelentes propiedades adhesivas en lo relativo a recubrimientos transparentes de OEM (fabricantes de equipos originales) fáciles de pegar. Gracias a su núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 77711 tiene la capacidad de absorber y disipar cargas dinámicas y estáticas.

También disponible en formatos de 0.8 mm y 1.5 mm

Características principales

- Alto rendimiento en plástico LSE sin imprimación
- Adhesión superior frente al despegado en sustratos de PP incluso a una temperatura de aplicación de tan solo 5 °C
- Excelente nivel de fijación inmediatamente después de la aplicación
- Excelente estabilidad de fijación a un mayor rango de temperaturas
- Aplicación eficiente y robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar la diferente elongación térmica de las piezas adheridas
- Extraordinaria propiedad ante impregnación
- Alta resistencia a la humedad y a los rayos UV

LSE: energía superficial baja

MSE: energía superficial media

Aplicación

tesa® ACX^{plus} 77711 Primerless Line es apta para una gran variedad de aplicaciones de montajes exteriores de piezas anexas. 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.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=77711>



tesa[®] 77711

Primerless Line

Información De Producto

Aplicación

Ejemplos de aplicaciones:

- Molduras laterales de carrocerías y decorativas
- Emblemas
- Alerones
- Antenas
- Apliques del montante

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 | Acrylic foam | • Espesor total | 1100 µm |
| • Tipo de adhesivo | LSE | • Color | gris |
| • Tipo de protector | PE | • Color del protector | azul |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|----------------------------|--------------|--|-----------|
| • L-jig | bueno | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 90°C | muy bueno |
| • Rango de temperatura | -40 to +80°C | • Resistencia al envejecimiento (UV) | bueno |
| • Resistencia a la humedad | muy bueno | • T-block | muy bueno |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Adhesión sobre ABS (después de 3 días) | 28 N/cm | • Adhesión sobre PP (inicial, 1 min) | 24 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (inicial, 1 min) | 23 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 31 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (lado cubierto, después de 3 días) | 12 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial, 1 min) | 25 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (lado cubierto, inicial) | 8 N/cm | • Adhesión sobre Acero (lado cubierto, después de 3 días) | 26 N/cm |
| • Adhesión sobre PP (después de 3 días) | 30 N/cm | • Adhesión sobre Acero (lado cubierto, inicial) | 12 N/cm |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=77711>



tesa[®] 77711

Primerless Line

Información De Producto

Información adicional

- Resistencia al cizallamiento estático probada con la cinta de 25 mm x 25 mm en acero, 200 g de peso
- PV 15 = revestimiento de película de HDPE siliconada azul real
- Rango de temperatura: los valores dependen de la carga

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=77711>