

tesa® ACX^{plus} 77808

Primerless Line



Información Producto

Cintas de espuma acrílica de doble cara de 0.8 mm para montaje de piezas anexas exteriores de automóviles

tesa® ACX^{plus} 77808 es una cinta de espuma acrílica de doble cara para montaje de piezas anexas exteriores de automóviles. Es un producto de diseño simétrico de tres capas recubierto en los dos lados 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 también tiene excelentes propiedades adhesivas en lo relativo a diferentes tipos de recubrimientos transparentes de OEM (fabricantes de equipos originales). Gracias a su núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 77808 Primerless Line tiene la capacidad de absorber y disipar cargas dinámicas y estáticas.

También disponible en formatos de 1.1 mm y 1.5 mm

Características principales

- Alto rendimiento inicial en plásticos LSE y recubrimientos transparentes difíciles de fijar sin imprimación
- Nivel superior de adhesión de despegado inmediatamente después de la aplicación
- Excelente estabilidad de fijación a una temperatura de aplicación de tan solo 5 °C
- 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

Aplicaciones principale

tesa® ACX^{plus} 77808 Primerless Line es apta para una gran variedad de aplicaciones de montajes exteriores permanentes. 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.

Ejemplos de aplicaciones:

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

tesa® ACX^{plus} 77808

Primerless Line



Información Producto

Información Técnica: (valores promedio)

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

Datos técnicos

• Material de soporte	espuma acrílica	• Espesor total (mm)	0.8 mm
• Color	gris	• Tipo de adhesivo	LSE
• Espesor total	800 µm	• Rango de temperatura	-40 to +80 °C

Adhesión sobre

• Acero (inicial, 1 min)	28.0 N/cm	• Acero (después de 3 días)	31.0 N/cm
• ABS (inicial, 1 min)	26.0 N/cm	• ABS (después de 3 días)	28.0 N/cm
• PP (inicial, 1 min)	29.0 N/cm	• PP (después de 3 días)	30.0 N/cm

Propiedades

• Resistencia al envejecimiento (UV)	●●●	• L-jig	●●●●
• Resistencia a la humedad	●●●●	• T- block	●●●●
• Resistencia al cortante (cizalladura) a 90°C	> 10,000 min		

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ●●●● muy bueno ●●● bueno ●● medio ● bajo

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.