

tesa® ACXplus 88308

Información De Producto



Cinta de espuma acrílica doble faz de 0,8 mm para el montaje de piezas de fijación exterior automotriz

Descripción del producto

tesa® ACX^{plus} 88308 es una cinta de espuma acrílica doble faz para el montaje de piezas de fijación exterior automotriz. Es un producto de triple capa con diseño simétrico, recubierto con adhesivo LSE en ambas caras. Puede ayudar a eliminar el uso de primer en el proceso. Su adhesivo LSE de alta performance genera una unión eficiente y segura con piezas de fijación típicas de automóviles hechas de plásticos LSE (como PP y PP/EPDM) y MSE (como ABS) sin necesidad de primer.

Además, nuestro producto también presenta excelentes propiedades adhesivas sobre distintos tipos de lacas transparentes OEM. Gracias a su núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 88308 Primerless Line tiene la capacidad de absorber y disipar cargas dinámicas y estáticas.

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

Características principales

- Alto rendimiento inicial sobre plásticos LSE y lacas transparentes de difícil adherencia sin primer
- Nivel superior de adhesión por pelado inmediatamente después de la aplicación
- Excelente estabilidad de unión a una temperatura de aplicación tan baja como 5°C
- Producto libre de PFAS / PFOS
- Aplicación eficiente y robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar diferentes elongaciones térmicas de las piezas adheridas
- Excepcional capacidad de humectación
- Alta resistencia a la humedad y a los rayos UV

LSE: baja energía superficial, MSE: energía superficial media

Aplicación

tesa® ACX^{plus} 88308 Primerless Line es apta para una amplia variedad de aplicaciones de montaje exterior permanente. Para asegurar el máximo rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender a fondo su aplicación (incluyendo los sustratos involucrados) para poder recomendarle el producto adecuado.

Ejemplos de aplicaciones:

- Molduras laterales y apliques decorativos
- Emblemas
- Spoilers
- Antenas
- Apliques de parantes
- Montaje de PDC

tesa® ACXplus 88308

Información De Producto

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 | 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 sobre ABS (inicial) | 26 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 3 días) | 30 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 3 días) | 28 N/cm | • Adhesión sobre PP (inicial, 1 min) | 29 N/cm |
| • Adhesión sobre revestimiento transparente (después de 20 min) | 26 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 31 N/cm |
| • Adhesión sobre revestimiento transparente (después de 24 horas) | 28 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial, 1 min) | 28 N/cm |

Información adicional

- Resistencia al corte estático probada con cinta de 25 mm x 25 mm sobre acero, peso de 200 g
- PV 15 = liner de film HDPE siliconado azul royal
- Rango de temperaturas: los valores dependen de la carga
- Laca transparente: para la prueba se eligió una laca típica de OEM japoneses

tesa® ACXplus 88308

Información De 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.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=88308>