

tesa® ACXplus 88315

Información De Producto



Cinta de espuma acrílica de doble faz de 1,5 mm para el montaje de piezas accesorias exteriores automotrices

Descripción del producto

tesa® ACX^{plus} 88315 es una cinta de espuma acrílica de doble faz para el montaje de piezas accesorias exteriores automotrices. Es un producto con diseño simétrico de triple capa, recubierto en ambos lados con adhesivo LSE. Puede ayudar a eliminar el uso de primer en el proceso. Su adhesivo LSE de alto rendimiento crea una unión eficiente y segura a las típicas piezas accesorias automotrices hechas de plásticos LSE (como PP y PP/EPDM) y MSE (como ABS), sin necesidad de primer.

Además, nuestro producto también brinda excelentes propiedades adhesivas en diferentes tipos de capas transparentes OEM. Gracias a su núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 88315 Línea Sin Primer tiene la capacidad de absorber y disipar cargas dinámicas y estáticas.

Disponible también en formatos de 0,5 mm, 0,8 mm y 1,1 mm

Características principales

- Alto desempeño inicial en plásticos LSE y capas transparentes difíciles de unir, 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 unidas
- Propiedad de buena humectación
- Alta resistencia a la humedad y a los rayos UV

LSE: baja energía superficial, MSE: energía superficial media.

Aplicación

tesa® ACX^{plus} 88315 Línea Sin Primer es adecuada para una amplia gama de aplicaciones de montaje exterior permanente. Para garantizar el más alto desempeño posible, nuestro objetivo es comprender completamente su aplicación (incluyendo los sustratos involucrados) para así recomendar el producto correcto.

Ejemplos de aplicaciones:

- Molduras laterales de carrocería y molduras decorativas
- Emblemas
- Spoilers
- Antenas
- Apliques de pilar
- Montaje PDC

tesa® ACXplus 88315

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 | 1500 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) | 32 N/cm | • Adhesión sobre PP (después de 3 días) | 44 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 3 días) | 34 N/cm | • Adhesión sobre PP (inicial, 1 min) | 34 N/cm |
| • Adhesión sobre revestimiento transparente (después de 20 min) | 36 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 39 N/cm |
| • Adhesión sobre revestimiento transparente (después de 24 horas) | 39 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial, 1 min) | 36 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 real
- Rango de temperatura: los valores dependen de la carga
- Capa transparente: el test se realiza seleccionando una capa transparente típica de OEM japoneses

tesa® ACXplus 88315

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=88315>