

tesa® ACXplus 79311

Información De Producto



Cinta de espuma acrílica de doble cara de 1,1 mm para el montaje de piezas exteriores de automoción

Descripción del producto

tesa® ACX^{plus} 79311 es una cinta de espuma acrílica de doble cara para el montaje de piezas exteriores de automoción. Es un producto de triple capa, recubierto en ambos lados con adhesivos especiales. Su adhesivo de alto rendimiento crea una unión eficiente y segura con materiales típicos de piezas de automoción (como plásticos PC y ABS) y la carrocería del coche (varios tipos de pintura transparente). Su espuma acrílica blanda mejora el rendimiento de la unión en superficies rugosas (como superficies con nervaduras).

Además, nuestro producto también posee excelentes propiedades adhesivas en cuanto a resistencia a altas temperaturas de hasta 90°C. Gracias a su núcleo de espuma acrílica viscoelástica, tesa® ACX^{plus} 79311 puede absorber y disipar cargas dinámicas y estáticas.

- Disponibles grosores de 0,8 mm y 1,5 mm

Características

- Excelente rendimiento de unión en diversas pinturas claras
- Excelente adhesión a varias piezas de plástico como PC y ABS
- Buena estabilidad de unión con resistencia a temperaturas de hasta 90°C durante largo plazo
- Producto libre de PFAS / PFOS
- Aplicación eficiente y robusta
- Núcleo de espuma acrílica viscoelástica para compensar diferentes alargamientos térmicos de las piezas unidas
- Excelente propiedad de humectación
- Alta resistencia a humedad y UV

Aplicaciones

tesa® ACX^{plus} 79311 es adecuado para aplicaciones de montaje permanente en exteriores. Para garantizar el máximo rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender completamente su aplicación (incluidos los sustratos implicados) y así poder ofrecer la recomendación de producto adecuada.

Ejemplos de aplicaciones:

- Montaje de molduras
- Montaje de arcos de rueda y paneles rocosos
- Montaje PDC
- Aplicaciones de pilares
- Umbral de puerta

tesa® ACXplus 79311

Información De 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	1100 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color	gris
• Tipo de liner	PE		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Rango de temperatura	-40 to 90	• Resistencia a productos químicos	bueno
• Resistencia a la humedad	bueno	• Resistencia al corte a 90°C	muy bueno
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	120 °C	• Resistencia al envejecimiento (UV)	bueno
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	90 °C	• Resistencia al frío	muy bueno

Valores de adhesión

• I ABS (inicial)	37 N/cm	• I Metal (inicial)	37 N/cm
• I ABS (después de 3 días)	40 N/cm	• I Metal (después de 3 días)	40 N/cm

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=79311>