



tesa® ACXplus 7065 High Adhesion



Información De Producto

Cinta doble faz con adhesivo acrílico de alto poder adhesivo de 1200µm

Descripción del producto

tesa® ACX^{plus} 7065 es una cinta doble faz de alta adherencia de 1200 µm de espuma de color negro intenso, de núcleo acrílico, es decir que se compone únicamente de adhesivo, sin soporte. El adhesivo es de acrílico espumoso negro que se caracteriza por su alto rendimiento, alta fuerza de unión, disipación de tensión y resistencia a diferentes temperaturas y a la intemperie.

Su formulación única combina un nivel de adhesión muy alto con una muy buena resistencia contra la migración de plastificantes.

Está especialmente diseñada para la unión de materiales de difícil adherencia tales como materiales plásticos o con tratamientos de pintura electrostática (en polvo). Es apropiada para la combinación de estos materiales con todo tipo de metales, incluyendo metal con metal, plástico con metal, etc.

El núcleo de acrílico sólido, visco-elástico compensa las diferentes elongaciones térmicas de las partes unidas.

Características

- El núcleo viscoelástico de este producto es capaz de compensar los alargamientos térmicos de las piezas adheridas.
- Este producto proporciona una adherencia inmediata muy alta, incluso en sustratos con una baja energía superficial.
- Combina niveles de adhesión muy elevados con una muy buena resistencia a la migración de plastificantes.

Aplicación

Unión de materiales de difícil adhesión como:

- ABS
- Superficies con pintura al horno

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 | 1200 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color | negro |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|--------|--|-------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 170 °C | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 70 °C |
|--|--------|--|-------|

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=07065>



tesa® ACXplus 7065 High Adhesion

Información De Producto

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial) | 15 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial) | 30 N/cm |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 30 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 48 N/cm |
| • Adhesión sobre PP (inicial) | 4 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días) | 48 N/cm |
| • Adhesión sobre PP (después de 14 días) | 7 N/cm | | |

Información adicional

PV 22 = PE liner de papel blanco marcado con tesa® ACX^{plus}

PV 24 = liner de film azul

Los valores de adherencia al vidrio no son parte de la especificación del producto.

Exclusión 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=07065>