



tesa® ACXplus 7078

Información De Producto



ACX^{plus} Cinta doble faz alta resistencia 2000µm

Descripción del producto

tesa® ACX^{plus} 7078 es una cinta doble faz de alta resistencia de 2000 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 alta resistencia a temperaturas extremas (de 220°C hasta -40°C), al igual que a cambios bruscos de temperatura. Por lo tanto es particularmente apropiada para aplicaciones exigentes a la intemperie. Se recomienda utilizarla en combinación con el promotor de adhesivo tesa®.

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

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

Se utiliza principalmente en la fijación de paneles y barras de refuerzo en la industria de elevadores, de la energía solar y eólica, transporte y fabricación de equipos al igual que en la industria de ventanas y puertas.

Características

- Gracias a la formulación única del producto, esta cinta de espuma acrílica pura de doble cara combina una muy buena resistencia a la temperatura y al fraccionamiento con una extraordinaria resistencia al choque en frío hasta -40°.
- El núcleo viscoelástico de este producto es capaz de compensar las elongaciones térmicas de las piezas adheridas.

Aplicación

Pegado de paneles y barras de refuerzo en las siguientes industrias:

- Construcción
- Publicidad
- Ascensores
- Solar
- Transporte



tesa® ACXplus 7078

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 | 2000 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico puro | • Color | negro |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 220 °C | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 120 °C |
|--|--------|--|--------|

Adhesión a los valores

- | | | | |
|--|--------|--|---------|
| • Adhesión al ABS (inicial) | 7 N/cm | • Adhesión al Metal (inicial) | 20 N/cm |
| • Adhesión al ABS (después de 14 días) | 9 N/cm | • Adhesión al Metal (después de 14 días) | 37 N/cm |
| • Adhesión a PP (inicial) | 2 N/cm | • Adhesión al Metal (después de 3 días) | 37 N/cm |
| • Adhesión al PP (después de 14 días) | 2 N/cm | | |

Información adicional

PV 22 = PE liner de papel blanco marcado con tesa® ACX^{plus}
PV 24 = liner de film azul

Descargo de responsabilidad

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y son regularmente sometidos a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados proporcionan nuestro mejor conocimiento en base a nuestra experiencia. Se considerarán valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede dar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuada para una finalidad particular. El consumidor es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para dicha finalidad particular y apto para el proceso de dicha aplicación. Si tiene alguna duda, nuestro personal técnico estará encantado de ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=07078>