



tesa[®] ACXplus 7078

High Resistance



Información De Producto

Cinta doble faz con adhesivo acrílico de alto poder adhesivo de 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:

- Ascensores
- Solar
- Transporte

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 |
|--|--------|--|--------|

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



tesa[®] ACXplus 7078

High Resistance

Información De Producto

Adhesión a los valores

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

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=07078>