

CINTA DOBLE FAZ TRANSPARENTE



PRINCIPALES VENTAJAS

- Alto poder de adhesión.
- Resistente a altas temperaturas, rayos ultravioletas y agentes químicos.
- Puede sustituir algunos tipos de fijación mecánica

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Desengrasantes.
- Gafas.
- Guantes de nitrilo.

U/E	Color	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Largo (m)	Art. N °
1	Transparente	12	0,7	20	0894909120
		19			0894909119

Descripción

Cinta de doble faz, compuesta por adhesivos y espuma acrílica, que presentan gran resistencia en aplicaciones internas y externas, con una gran adhesión a la superficie.

Características

- Sustituye tornillos y remaches en aplicaciones no estructurales.
- Practicidad en la aplicación.
- Proporciona pegado en áreas externas.
- Elimina el problema de vibración encontrados en fijaciones mecánicas, reduciendo los ruidos.
- Mejora la estética de las superficies fijadas, porque queda prácticamente invisible.
- Garantiza un desempeño de adhesión en los más variados tipos de sustratos.

Aplicación

- Fijación de placas y objetos en comunicación visual.
- Espejos.
- Fijación y laminados de vidrios.
- Fijación de frisos y accesorios automotrices y aplicaciones industriales diversas.

Restricciones de uso

- No utilizar en superficies sucias y / o con silicona en su composición.
- No utilizar para collages estructurales.

Modo de uso

• Las superficies deben estar limpias y libres de aceites, grasas, humedad, polvo, suciedad, etc. Un buen producto para limpiar la superficie debe contener poca o ninguna agua. Ej: Limpiador Industrial.

• Las cintas acrílicas son sensibles a la presión y la temperatura. La aplicación de una presión de 1,5 kg por cm² se recomienda para promover un buen contacto entre el material a pegar y la cinta. El rango de temperatura ideal para la aplicación de estos productos está entre 20 y 40 ° C.

• El contacto entre el sustrato y la cinta aumenta con el tiempo. El adhesivo acrílico necesita tiempo para fluir y adherirse mejor en la superficie a pegar. En temperaturas entre 22°C y 28° C el adhesivo necesita 20 minutos para alcanzar el 50% de su adhesión final y llegará al 100% después de 72 horas de aplicación.

• En caso de necesidad de acelerar el proceso de adhesión se recomienda el calentamiento a 70°C durante 1 hora.

CINTA DOBLE FAZ TRANSPARENTE

Información de seguridad y manipulación del producto

- La cinta de doble cara debe almacenarse dentro del embalaje plástico original, evitando así problemas de adhesión de la cinta con la parte interna del embalaje.

Condiciones de almacenamiento y vida útil

- Almacenar en el embalaje original como máximo a 45°C y como mínimo del 50% de humedad relativa del aire.
- Validez: 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Datos técnicos

Adhesivo	Acrílico
Superficie de adhesión (N/cm)	20
Pegado inicial	Inmediato
Tiempo para la adhesión total (h)	24
Elongación (%)	400
Resistencia a la ruptura (Mpa)	0,7
Temperatura de aplicación	5° a 40°C
Resistencia a la temperatura	-40° a + 120°C
Resistencia a los disolventes	Media
Resistencia al agua	Alta

Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA
Tel: (57) 1 745 63 89
www.wurth.co