

CINTA DOBLE FAZ



PRINCIPALES VENTAJAS

- Alta adherencia sobre diferentes materiales.
- Buena estética en el acabado.
- Resistente a humedad, calor y solventes.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Kit de raspadores.
- Bisturí.
- Limpiador de frenos y piezas.
- Desengrasantes.

Color	Grosor	Ancho	Largo	Art N°	U/E
Transparente	1 mm	12 mm	1,5 m	0894909162	1
		12 mm	20 m	0894909119	1
		19 mm	20 m	0894909120	1
Blanca	1 mm	12 mm	1,5 m	0894909562	1
		19 mm	20 m	0894909519	1

Descripción

Cintas doble faz compuestas de adhesivos y espumas acrílicas que presentan gran resistencia para aplicaciones internas y externas.

Características

- Excelente adhesión y conformación con la superficie, resistencia a los disolventes, calor y humedad.
- Alto poder de adhesión.
- Buena resistencia a altas temperaturas, rayos UV y agentes químicos.
- Buena adhesión sobre gran cantidad de materiales: aluminio, carrocería metálica, fibra de vidrio reforzada, policarbonato y plásticos de la industria automotriz.
- Reducen el ruido ya que eliminan las vibraciones de las uniones mecánicas.
- Sustituyen diferentes fijaciones como remaches, soldaduras por puntos, adhesivos líquidos.
- Mejora la estética de las superficies fijadas, pues quedan prácticamente invisibles.

Indicaciones de uso

- Las superficies deben estar limpias, secas y libres de aceite, grasa, humedad, polvo y suciedad.
- Las cintas acrílicas son sensibles a la presión y la temperatura.
- Se recomienda la aplicación con una presión de 1,5 kg por cm² y mantenerlo durante al menos 1 hora para lograr 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.
- No se recomienda aplicar estas cintas con temperaturas inferiores a 5 °C, pues el adhesivo no fluye en esta condición y puede generar un área de contacto pobre.
- 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. La adhesión final se da luego de 48 horas de aplicación

Aplicación

- Fijación de placas y paneles de comunicación visual.
- Fijación de espejos y láminas de vidrio.
- Fijación de emblemas, accesorios automotrices y aplicaciones industriales diversas.
- Unión de láminas y piezas en acero y acero inoxidable.

CINTA DOBLE FAZ

Datos técnicos

Color	Transparente / Blanco
Adhesivo	Acrílico
Pegado Inicial	Inmediato
Tiempo de adhesión total (h)	48
Elongación a la ruptura	400%
Temperatura de aplicación	5°C a 40°C
Resistencia a la temperatura	40°C a +100°C
Resistencia a los solventes	Media
Resistencia al agua	Alta
Resistencia a los Rayos UV	Alta
Resistencia a la rotura (MPa)	0,7

Para más información por favor contacte:

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