

CINTAS DOBLE FAZ



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

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, chapas metálicas, 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.



Datos técnicos		
Color	Gris	Transparente
Adhesivo	Acrílico	
Pegado Inicial	Inmediato	
Tiempo de adhesión total (h)	48	
Elongación a la ruptura	500%	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	

Color	Espesor(mm)	Ancho(mm)	Largo(m)	Tipo Packaging	Código	☒
Transparente	1	12	1,5	Blister	90894 909 162	1
		19	20	Bolsa	90894 909 119	
		12	20	Bolsa	90894 909 120	
Gris		24	3	Blister	90894 909 324	
		6	10	Bolsa	90894 909 306	
		19	20	Bolsa	90894 909 319	
		12	3	Blister	90894 909 362	

CINTAS DOBLE FAZ

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.
- En caso de necesidad de acelerar el proceso se recomienda el calentamiento a 70 ° C por 1 hora.
- Algunas superficies pueden necesitar de imprimación (primer) o de un sellador para reducir la porosidad. La obtención de buenos resultados requiere una correcta preparación de las superficies que se pondrán en contacto con el producto.

Aplicaciones

- Fijación de placas y paneles de comunicación visual.
- Fijación de espejos y láminas de vidrio.
- Fijación de baguetas, emblemas, accesorios automotrices y aplicaciones industriales diversas.

Importante

No utilizar en superficies sucias con restos de aceite, grasa, humedad, polvo o sílica.

No utilizar como adhesivo estructural.

Las cintas doble faz cuentan con adhesivo en sus cuatro caras, por lo que es importante tener en cuenta que una vez sacada la cinta de su envoltorio, esta no debe ser acostada o apoyada en ninguna superficie, ni entre sí, ya que se adherirá.

Para evitar esto, abra el envoltorio y deje secar uno de los laterales de la cinta y haga el mismo procedimiento con la contra cara, de esta manera los laterales quedaran secos.

Productos relacionados

Limpiador industrial Spray x 500cc.
Cód. 90893 140

Sujetador de baguetas e insignias.
Cód. 90691 552 10