

9086 / 9087 / 9088 / 9088FL

Cinta doble contacto High Performance



Ficha Técnica

Descripción

Cintas de doble contacto delgadas de muy alto nivel de adhesión y performance. Es posible lograr importantes niveles de adhesión en superficies de alta y baja energía superficial, por lo que permite unir la mayoría de los sustratos.

Aplicaciones

Para materiales tales como: papeles, maderas, metales, acero inoxidable, cueros, telas, ABS, PVC, Acrílico, policarbonato, superficies pintadas e inclusive plásticos complejos como el polietileno y polipropileno.

Industria Gráfica:

- Pegado de POP, muebles de cartones, sujeción de acrílico, señalética interior y exterior, información publicitaria y muchas otras aplicaciones más.

Construcción:

- Revestimiento de pisos, en especial alfombras, gomas y materiales vinílicos

Industria

- Fabricantes de persianas
- Fabricación de Blister
- Envasado secundario y packaging
- Imprentas
- Industria del mueble y textil

Instrucciones de Uso

Para obtener la máxima adhesión, la superficie debe estar limpia y seca. Es recomendable usar alcohol isopropílico para realizar la limpieza de la superficie.

No debe tocar el adhesivo de la cinta con las manos

Mejoras en la adhesión final se obtiene aplicando el producto entre 15 - 35 °C.

Se recomienda almacenar en envase original a 21 °C y 50 % HR.

Características

A continuación se informan las principales propiedades técnicas de esta familia de cintas. Cualquier información adicional solicitar soporte directo a 3M.

DESCRIPCIÓN	
9086	Fácil de cortar y manipular en empalmes
9087	Alta resistencia para la mayoría de las superficies
9088	Transparente y resistente a altas T °C
9088FL	Transparente, resistente a altas temperaturas y con liner de plástico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Producto	Soporte	Liner	Color Cinta	Espesor (mm)
9086	Papel	Papel Blanco	Semi-transparente	0,19
9087	PVC (1,5 mils)	Papel Blanco	Blanco	0,26
9088	Poliéster (0,5 mils)	Papel Blanco	Transparente	0,21
9088FL	Poliéster (0,5 mils)	Polipropileno rojo	Transparente	0,21

RESISTENCIA						
Producto	Adhesión (Kg/in)		UV	Solventes	T °C	
	Aceero	ABS			Cortos	Largos
9086	4,13	4,26	Excelente	Buena	120	85
9087	4,02	4,54	Excelente	Buena	85	70
9088	3,88	3,70	Excelente	Buena	150	93
9088FL	4,26	3,70	Excelente	Buena	150	93