



9945 Cinta Tissue Doble Contacto



Ficha Técnica

Descripción

La cinta Doble Contacto 9945 es una cinta de 0.095 mm de espesor con soporte de tissue, excelente adherencia inicial y adhesión a una gran variedad de sustratos, incluyendo algunos plásticos. El adhesivo medio firme se desempeña bien para una adhesión rápida. La cinta Doble Contacto 9945 posee una muy buena resistencia a las altas temperaturas después de ser aplicada a temperatura ambiente .

Construcción

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Tipo de Adhesivo | Adhesivo Acrílico |
| Soporte | Tissue |
| Protector | Papel siliconado blanco |
| Espesor Soporte | 0.095 mm |
| Espesor Liner | 0.12 mm |
| Color de la Cinta | Blanco Opaco |
| Medidas | 9-12-18-24-48x40mt |

Características Típicas de Desempeño

La cinta Doble Contacto 9945 tiene una alta adhesión inicial, buena resistencia al contacto con calor y buena adhesión a una variedad de grados de papeles , cartulinas y cartón corrugado Adhiere bien a la mayoría de las superficies de alta energía. Formulada para aplicaciones de montaje y empalmes de propósito general y uniones en interiores, incluyendo unión de polietileno, polipropileno y muchos otros plásticos, donde se requiere desempeño con temperatura y cizalle.

Fácil de cortar a mano, para una fácil aplicación. Se conforma bien a las superficies.

Ideas de Aplicación

Especialmente formulada para usos generales como aplicaciones en sobres, posters, displays en puntos de venta, carpetas, armado de insertos, terminación sobre material de afiches, laminación de espumas, etc

Montajes , empalmes y uniones de propósito general y aplicaciones en interiores y exteriores moderadas.

Propiedades Físicas

La siguiente información técnica debería ser considerada representativa o típica, y no debería ser usada en propósitos de especificación.

| Producto | Cinta Doble Contacto con Adhesivo Acrílico Base Solvente | | |
|-----------------------------------|--|----------------------|-------------|
| TEST | 1 ^{ER} Lado | 2 ^{DO} Lado | Norma |
| Espesor Soporte (mm) | 0.095 | 0.095 | ASTM D-1000 |
| Adhesión Inicial (cm) | 3 | 2.5 | PSTC-6 |
| Adhesión (kg/in) | 1.2 | 1.1 | ASTM D-1000 |
| Cohesión Interna Adhesivo (horas) | >24 | >24 | PSTC-7 |

Técnicas de Aplicación

La fuerza de la unión depende de la cantidad de contacto entre el adhesivo y la superficie. Una aplicación firme de presión ayuda a desarrollar un mejor contacto y mejorar la fuerza de la adhesión.

Para obtener óptima adhesión, las superficies deberían estar limpias, secas y bien unificadas. Una solución de limpieza típica es una mezcla de alcohol isopropílico con agua.

Nota: Asegurarse de seguir las precauciones y direcciones de uso del fabricante al trabajar con solventes.

3M Chile
Centro de Atención al Consumidor
600-300-3636
 www.3m.cl
 atencionconsumidor@3m.com