

3M Cinta de Empaque #375

Marca Scotch

Información Técnica

Descripción: Cinta de Polipropileno con adhesivo sensitivo a la presión de desempeño superior, para sellado de cajas que requieren ciertas características de sellado de cintas por su peso, forma de transportación, etc.

<u>Construcción:</u>	Respaldo:	Polipropileno bioorientado "Scotch-pro"
	Adhesivo:	Hule Resina Sintético Hot Melt
	Color:	Canela, transparente

Propiedades Físicas : Nota: La siguiente información técnica y datos deberán ser considerados como típicos o representativos solamente y NO deberán ser usados para propósitos de especificación.

Método de prueba ASTM

Adhesión al Acero:	610 gr./cm (55oz./pulg.)	D-3330
Resistencia a la tensión:		
Longitudinal:	6.24 kg./cm (35 lbs./pulg)	D3759
Transversal:	12.51 kg./cm (70 lbs./pulg)	D3759
Espesor total:	0.079 mm (0.0031 pulg)	D3652
Elongación al rompimiento:	160%	D3759

Usos:

Sellado de cajas de cartón y en general, en cualquier lugar donde se requiera una excelente adhesión instantánea (en papel, cartón, cartoncillo, etc.). Tiene excelente resistencia a la tensión y humedad. Esta cinta es para usos donde el peso de los contenidos o los riesgos de transportación y distribución sean extremadamente críticos y que puedan someter a la cinta a un esfuerzo muy severo y que su contenido sea muy importante o frágil. Se recomienda el uso de los despachadores para cintas de empaque manuales y el uso de máquinas selladoras automáticas, ambas de marca 3M, para la correcta aplicación de la cinta y un manejo más fácil.

Aplicaciones:

- Sellado de cajas de cartón
 - Empalmes de papel, cartoncillo, polietileno, etc.
 - Sellado de archiveros de cartón
 - Envoltura de paquetes
 - Sellado de contenedores de cierre punteado
-

Información adicional:

Características	Ventajas	Beneficios
- Respaldo de Polipropileno	- Excelente resistencia a la tensión y al impacto. - Resistente a la abrasión y al rasgado accidental. - Excelente desempeño en ambiente húmedo.	- Ahorro de tiempo y dinero por reducción de fallas (roturas del respaldo). - Seguridad y confiabilidad en el sellado de cajas, añade valor y presentación al producto, proporciona seguridad y ayuda en la prevención de pérdidas por pillaje.
- Antiadherente	- Desenrollado uniforme.	- Facilita el trabajo, implicando ahorro de tiempo al aplicar la cinta.
Adhesivo Hot Melt	- Excelente adhesión instantánea al cartón. - Existencia resistencia al deslizamiento en cartón. - Excelente penetración en la fibra de la caja de cartón. - Aplicación fácil, rápida y sencilla.	- Facilita la aplicación de la cinta. - Ahorro de tiempo y dinero al evitar re- aplicaciones por no adherirse a la caja. - Proporciona una evidencia de desprendimiento ("desfibración") o violación del empaque.
Canela Transparente	- Permite mantener una apariencia similar al cartón. - Permite la visibilidad de letreros y gráficas de la caja.	- Da mejor presentación y añade valor al producto.

Para Información Adicional • Para solicitar información adicional del producto o para solicitar asistencia de un agente de ventas, llamar sin costo al 1-800-712-2527. En México al teléfono: 5-270-04-00.

Aviso Importante • 3M NO HACE GARANTÍAS, NI ENTREGAS INMEDIATAS, PERO NO TIENE LÍMITE PARA CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA EN LA MERCANTILIDAD DEL PRODUCTO O QUE SE AJUSTE A UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. El usuario es responsable de determinar cual es el propósito del producto de 3M en particular conforme al método de aplicación. Favor de recordar que varios factores pueden afectar el funcionamiento del producto PSD de 3M en una aplicación en particular. Para que los materiales sean garantizados con el producto, la preparación de la superficie de aquellos materiales, el uso seleccionado del producto, las condiciones en las que el producto será utilizado, y el tiempo y condiciones ambientales en las que se espera que el producto se desempeñe, son factores que pueden afectar el uso y funcionamiento del producto PSD de 3M. Dado la variedad de los factores que pueden afectar el uso y funcionamiento del producto PSD de 3M, algunos de estos están dentro del conocimiento y Control del usuario, y es esencial que este evalúe el producto PSD de 3M para determinar si se va emplear para un propósito en particular y conforme a su método de aplicación.

Limitaciones de reparación y condiciones • Si el producto de 3M comprueba que está defectuoso, EL REMEDIO EXCLUSIVO, A OPCIÓN DE 3M, SERÁ EL REEMBOLSO DEL PRECIO DE COMPRA O LA REPARACIÓN O EL REPLAZO DEL PRODUCTO DE 3M. 3M de otra manera no deberá estar sujeto por pérdidas o maltrato, ya sea directa o indirecta, algún incidente especial, o consecuencia de este, acatándose a la teoría legal sostenida, incluyendo negligencia, garantía o condiciones estrictas.

Elaboró: Enrique Cruz



PSD Depto. Técnico.

3M México S.A. de C.V.

Av. Sta. Fe No. 55

Teléfono: 270-04-00

Fax: 270-21-61