



Scotch™ Tape 8981

Cinta de Filamento Alto Rendimiento

Información Técnica

Descripción Producto/Mercado

Cinta de embalaje transparente de alto rendimiento reforzada con continuos filamentos de fibra de vidrio lo cual da a la cinta una alta resistencia a la tensión. El soporte transparente ScotchPar™ dá una excelente resistencia a la abrasión, humedad. El adhesivo de embalaje es agresivo, especialmente formulado para dar un rendimiento equilibrado, teniendo alta adhesión y poder de sujeción de larga duración.

Características	Ventajas	Beneficios
* Soporte ScotchPar™	* Resistente a la abrasión	* Excelente protección de filamento dar más larga vida al embalaje
* Reforzamiento de cristal	* Resistente a la humedad	* Asegura máximo rendimiento cuando está expuesto al exterior
* Translúcida	* Alta resistencia a la tensión	* Ahorra tiempo en manipulación y dispensado.
* Características del adhesivo	* Alta resistencia al pelaje	* Suministra publicidad, alerta y capacidad de etiquetado
* Cumple PPP-T-97E Tipo II Clase B y CID A-A-1687B y ASTM D5330 Tipo II Clase B	* Buena adhesión inicial	* Más bajo coste en aplicaciones con menor cantidad de cinta donde la tensión es uno de los principales requerimientos
	* Buen envejecimiento	* Buena
		* Excelente sujeción en un rango amplio de aplicaciones con una mínima cantidad de cinta
		* Se adhiere con un mínimo de presión
		* Las cajas permanecen cerradas en los ciclos normales de tiempo en almacén

Aplicaciones/rendimiento

Una línea extensa del equipo de aplicaciones incluyendo dispensadores manuales y aplicador semi-automático L-Clip, el 3M Matic™ esta disponible. La aplicación de la #8981 es más fácil a temperatura ambiente. A temperaturas más bajas acercándose a 0°C (32°F), el adhesivo se hace más firme. Una vez aplicada, la 8981 proporciona un buen rendimiento en los rangos de temperatura que normalmente se produce durante el envío y almacenamiento de los embalajes.

Scotch™ Tape 8981

Características del Producto

Adhesión al acero	:	70 oz./in. ancho (76 N/100 mm ancho)
Resistencia a la tensión	:	380 lb./in. ancho (6655 N/100 mm ancho)
Elongación	:	3%
Ancho total	:	6 mil (0.15 mm)
Soporte	:	Scotchpar™ film
Adhesivo	:	Caucho-resina sintético sensible a la presión
Reforzamiento	:	Cristal
Color	:	Claro

Colores/Medidas Disponibles

Anchos standard	:	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 72
Largo (m)	:	55 y 330
Núcleo	:	3" (76.2 mm)

Condiciones de Almacenamiento

Almacenar en un lugar limpio y seco. Temperatura de 4-26 °C y 40 a 50% de humedad relativa es recomendado.

Garantía y Responsabilidades

Toda la información y especificaciones técnicas están basadas en nuestras experiencias prácticas con esta línea de productos, pro no se garantiza que sean exactas o completas. El fabricante se reserva el derecho de cambiar el producto sin previo aviso. Antes de utilizar el producto, el usuario debe determinar la adecuabilidad del producto para su uso pretendido. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades en relación con este producto. Cualesquiera declaraciones o recomendaciones del vendedor que no estén contenidas en las publicaciones actuales del vendedor, no tendrán vigor o efecto a no ser que estén contenidas en un contrato firmado por un representante autorizado del vendedor. Las declaraciones contenidas aquí se efectúan en lugar de cualquier garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero sin limitación a ello, las garantía de capacidad de ventas o adecuación para un fin en particular, garantías a las que se renuncia que expresamente. Para cualquier aplicación o utilización no indicada en este folleto contacte con su Distribuidor o llame al servicio técnico de 3M ESPAÑA, S.A.

3 España, S.A.

Sistemas de Embalaje

Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25

28027 Madrid

Teléfono: 34 91 - 321 60 00

Fax: 34 91 - 321 60 02