



## Construction & Home Improvement Markets

### Hoja de información de Producto

Junio 2021

#### Cinta de Ducto Multipropósito serie 1000 de 3M®



#### Descripción del producto

La Cinta de Ducto para Uso General de 3M® es una cinta con diversas aplicaciones hecha con una película de polietileno sobre un cáñamo de tela y un adhesivo de hule natural. Una excelente opción para tareas sencillas y reparaciones temporales.

#### Construcción

Respaldo:	Polietileno y cañamazo.
Adhesivo:	Hule sintético.
Color:	Gris.
Dimensiones de Rollo:	48 mm x 9.1 m (1.88 in x 10 yd). 48 mm x 27.4 m (1.88 in x 30 yd). 48 mm x 54.8 m (1.88 in x 60 yd).

#### Propiedades físicas típicas

La siguiente información técnica y datos deben ser tomados únicamente como representativos o típicos del producto, y no deben ser utilizados como una especificación comercial.

Característica	Desempeño	Método de prueba ASTM
Adhesión al Acero:	76.6 N/100 mm (65 oz <sub>f</sub> /in)	D-3330
Tensión a la Ruptura:	280 N/100 mm (16 lb <sub>f</sub> /in)	D-3759
Espesor total:	150 micras (5.9 mils)	D-3652

\*Se recomienda probar el producto bajo las condiciones en que se planea utilizar para determinar si cubre los requerimientos de la aplicación.

**AVISO IMPORTANTE:** Los datos técnicos provienen de la evaluación realizada a un muestreo limitado de producción. 3M continuará realizando pruebas de corridas de producción adicionales y generará actualizaciones de esta hoja técnica. 3M recomienda que el comprador realice evaluaciones sobre este producto para asegurarse de que este producto se ajusta a sus necesidades y aplicación.

#### Características y Beneficios

- Respaldo que combina película plástica y tela tejida para generar una barrera protectora contra el agua, la luz y el desgaste.
- Debido al respaldo con cañamazo, la cinta tiene la característica de corte bidireccional, es decir, que puede cortarse con los dedos a lo ancho en un ángulo recto.

Para más información visite la página web de 3M de su localidad.



## Construction & Home Improvement Markets

### Hoja de información de Producto

- Su adhesivo base hule sintético se pega de inmediato y con fuerza a una gran cantidad de superficies como metales, plástico, cartón, madera, yeso y tela, entre otros.
- Cinta delgada que se conforma a la superficie.
- Resiste a la humedad, el sol, viento y polvo.

---

#### Sugerencias de uso

Originalmente creada para sistemas de ventilación y calefacción, esta cinta se usa actualmente en una gran variedad de aplicaciones en construcción.

Ideal para realizar reparaciones rápidas y temporales sobre una gran cantidad de objetos y superficies.

Por sus características, esta cinta puede usarse en tareas menores como agrupar y sostener, sellar, unir, reforzar, sujetar y proteger.

---

#### Almacenaje

Almacene bajo condiciones normales (21 °C y 50% de Humedad Relativa) en el empaque original.

---

#### Vida de anaquel

Para obtener el mejor desempeño del producto, utilícelo dentro del primer año a partir de la fecha de fabricación.

---

#### Información técnica

La información técnica, recomendaciones y otras declaraciones contenidas en este documento tienen como base pruebas o conocimiento que 3M® considera confiables, sin embargo, la precisión o integridad de dicha información no está garantizada.

---

#### Uso del producto

Existen factores que están más allá del control de 3M® y que pueden ser conocidos y/o controlados únicamente por el usuario final, que pueden afectar el desempeño de este producto 3M® en la aplicación final. Dada la variedad de estos factores, únicamente el usuario final es responsable de evaluar el producto 3M® y determinar si dicho producto se ajusta y es apto para la aplicación final.

---

#### Garantía y limitaciones

A menos que 3M® presente una garantía adicional específica en el empaque aplicable o documentación del producto, 3M® garantiza que, al momento del embarque, estos productos tienen un desempeño dentro de la especificación dictada para el mismo.