Cinta Eléctrica Aislante

Uso Básico / General

Ficha Técnica

Descripción del Producto:

Cinta eléctrica aislante de PVC adecuadamente plastificada y estabilizada.
Recubrimiento de una cara de adhesivos sensitivos a la presión base-hule.
Cinta de calidad con acabado brillante, ignífugo, resistente al frio para uso general.

Aplicaciones:

Baja tensión hasta 600V.
Utilizada para terminar y empalmar alambres y cables para aislamiento eléctrico.

Características y Beneficios:

- Adecuado para usos inferiores a 600V u 80 °C.
- El adhesivo no corrosivo y sensible a la presión elimina la necesidad de calor, humedad u otros catalizadores para afectar la aplicación.
- Sin peligros en el uso de este material

Propiedades Típicas:

Propiedad	Valor	Unidad de medida	Método de prueba
Espesor de la cinta.	0.13 / 5	mm / mils	PSTC-133
Adhesión al acero.	0.18 / 16	kg/cm, oz/in	ASTM D-1000
Adhesión al respaldo.	0.18 / 16	kg/cm, oz/in	ASTM D-1000
Elongación.	150	%	PSTC-131
Esfuerzo a la tensión.	2.0 / 11	kg/cm, lbs/in	PSTC-131
Ruptura dieléctrica	1,100	Volts / mil	ASTM D-1000

*ASTM D1000

Note: Estos valores son típicos y no deben usarse para propósitos de especificación.

Powered by CamScanner

Cinta Eléctrica Aislante (Uso General)

Vida de almacenamiento:	• Un año de vida en almacén si se mantiene a niveles moderados de temperatura y humedad. • Se recomienda guardar la cinta detrás de las existencias actuales. Se recomienda la buena rotación de las existencias.

Información adicional:	• La cinta eléctrica aislante está disponible a través de su distribuidor eléctrico autorizado de 3M en los siguientes tamaños estándar de rollos: 19 mm X 18 m

Nota Importante	**Aviso Importante:** 3M NO OTORGA GARANTIAS, EXPLICITAS O IMPLICITAS, DE COMERCIALIZACION O DE USO PARA UN PROPOSITO PARTICULAR DE ESTE PRODUCTO. Es responsabilidad del usuario determinar si el producto 3M es adecuado para un propósito en particular y para el método de aplicación. Por favor recuerde que muchos factores pueden afectar el uso y desempeño de un producto 3M, algunos de los cuales son únicamente del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto 3M para determinar si adecuado para su propósito y método de aplicación. **Limitación de reparación y condiciones** Se comprueba que el producto 3M está defectuoso, LA ÚNICA Y EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE 3M SERÁ LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DEL PRODUCTO O DEVOLUCION DEL PRECIO DE COMPRA CONFORME A LA LEGISLACIÓN APLICABLE**.** 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

Departamento Técnico
3M México S.A. de C.V.
Av. Sta. Fe No. 190

Call Center 3M
¡Queremos escucharte!
01800 120 3M 3M
36 36

EMD
Departamento Técnico
www.3m.com.mx/electricos

Fecha: Agosto 2018

Powered by CamScanner