



2510 - 2520 Cinta Barnizada Cambric



Ficha Técnica

Descripción

Las cintas 2510 - 2520 están fabricadas de tela de algodón tipo cambric. La tela está preparada con aceite y revestida de un barnizado amarillo aislante de alto grado. Las cintas de cambric barnizadas son flexibles, de alta rigidez dieléctrica, resistentes a la humedad y de suave terminación. La cinta 2510 es amarilla, con un revestido no adhesivo y 7 mils de espesor. La cinta 2520 es amarilla con un adhesivo sensible a la presión y 8 mils de espesor. Están diseñadas para trabajar continuamente a temperaturas sobre los 105°C con una resistencia excelente a la abrasión, golpes punzantes y cortes.

El adhesivo en la cinta 2520 mantiene la cinta en su posición después de la aplicación.

- Las propiedades son estables sobre los 105°C
- Tiene alta resistencia a golpes punzantes y cortes
- La cobertura de algodón, tejido a 60°, permite la elongación de la cinta
- Las cintas barnizadas cambric están clasificadas como Clase A (105°C)
- La cinta 2520 tiene adhesivo no corrosivo. El adhesivo mantiene la película en posición hasta que la chaqueta es aplicada.

Aplicaciones

Para uniones aisladas que requieran entradas rápidas y limpias, tales como uniones de motores, conexiones con automático, conexiones de perno partido y aislación de barras. Usar en áreas donde la resistencia a la protección mecánica y a los golpes punzantes es crítica. Para uso de aislación primaria de baja tensión.

Almacenamiento

Las cintas Scotch^{MR} barnizadas cambric 2510 y 2520 tienen un almacenamiento máximo de 5 años (desde la fecha de manufactura) siempre y cuando se mantengan en un lugar limpio y seco a una temperatura de 21°C y entre 40% y 50% de humedad relativa. Se recomienda la rotación apropiada del stock, siempre despachando las cintas con mayor tiempo de almacenado.

Instalación Técnica

La tensión de la cinta por sobre las 10 lbs. por pulg. de ancho asegurará buenas propiedades eléctricas. Las cintas barnizadas cambric 2510 y 2520 pueden ser estiradas hasta un 60% y mantener sus buenas propiedades eléctricas.

Información técnica

Propiedades Físicas	2510	2520
Color	Amarillo	Amarillo
Superficie	Seco	Seco con Adhesivo
(ASTM-D-374) Fuerza de Extensión	38 lbs/m	38 lbs/m
Espesor	7 mils	8 mils
(ASTM-D-295)	38 lbs./in.	38 lbs./in.
Elongación (ASTM-D-295)	15%	15%
Adhesión al Acero (ASTM-D1000)	-	13 oz./in.
Adhesión al Forro (ASTM-D1000)	-	8 oz./in.
Rigidez Dieléctrica (sin estiramiento)	1000 V/mil	800 V/mil
(ASTM-D-295)	1000 V/mil	800 V/mil
Estabilidad Termal	Clase A	Clase A
Resistencia a Solventes	Excelente	Excelente
Resistencia a Aceite	Excelente	Excelente

Nota: Estos son valores típicos y no deberían ser usados para propósitos de especificaciones.

Empaque e Identificación

Stocknumber	Nombre Producto	Color	Descripción/Medidas	Referencia Empaque
8061083342 0	2510 CAMBRIC SIN ADHESIVO	CAFÉ	3/4" X 18 m X 7mils	20 rollos/caja
8010022005 4	2510 CAMBRIC SIN ADHESIVO	CAFÉ	1" X 33 m X 7mils	36 rollos/caja
8061098953 7	2520 CAMBRIC CON ADHESIVO	CAFÉ	3/4" X 18 m X 9mils	20 rollos/caja
8061098950 3	2520 CAMBRIC CON ADHESIVO	CAFÉ	1" X 33 m X 9mils	36 rollos/caja

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños; ya sean directos o consecuentes, que resulten del uso de este producto.

Antes de utilizar el producto, el usuario deberá determinar si éste es apropiado para el uso pretendido. El usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Para mayor información:

Contáctanos

www.tecip.com.pe



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe

