

Descripción:

Cinta de caucho butílico que puede ser moldeada alrededor de formas irregulares para una rápida y lisa terminación de la aislación. Utilizada para aislar conexiones hasta 600 voltios, irregularidades en barra de distribución, y realizar un sellado efectivo de la humedad en las salidas de conexiones de tierra en empalmes y terminaciones de media y de alta tensión. Tiene un buen rendimiento en temperaturas de hasta 80°C y puede ser utilizada conjuntamente con la cinta eléctrica de vinilo Scotch Super 33+.



Características

- Caucho butílico no corrosivo.
- Excelentes propiedades eléctricas.
- No pierde sus propiedades eléctricas y de aislamiento por envejecimiento (no se seca).
- Auto-fundente

Aplicaciones

- Aislación primaria en conexiones de hasta 600V.
- Sello hidráulico para empalmes de BT, MT y AT.
- Aislación secundaria en conexiones de MT.
- Para emparejar superficies irregulares.

Propiedades Físicas	Método	Valor	Unidad
Color	-	Negro	-
Espesor	ASTM D 1000	3,2	[mm]

Propiedades Mecánicas	Método	Valor	Unidad
Rango de Temperatura Operación	-	0 a 80	[°C]
Elongación Máxima	ASTM D 1000	1.000	[%]
Test de Corrosión	-	No	-

Propiedades Eléctricas	Método	Valor	Unidad
Rigidez Dieléctrica	ASTM D 1000	22,6	[kV/mm]
Resistencia de Aislación	ASTM D 1000	>1x10 ⁶	[Ohms]

Instrucciones de uso

Siempre encantar con la parte inferior del rollo enfrentando el exterior. Esto previene que el rollo se aleje progresivamente del área de trabajo (dada su elasticidad). Para protección contra los rayos ultravioleta, siempre recubra con cinta vinílica.

Cinta Scotchfil^{MR}

Masilla Aislante de Goma

Condiciones de Almacenamiento

3M recomienda un máximo de almacenamiento para este producto de 5 años, en lugares limpios y secos, a temperaturas de 24°C y una humedad relativa entre 40 y 50 %.

Cumplimiento de Normas/Certificaciones

Cumple con las siguientes certificaciones:

- UL Listed
- RoHS 2011/65/EU

Código de Producto

Pais	SKU	Formato
Chile	8061083372- 7	1 ½" x 1,5m
Argentina	8061083372-7	1 ½" x 1,5m

Información Preventiva: Antes de hacer uso del producto, consulte tanto la Etiqueta como la Hoja de Seguridad para información de Salud y Seguridad; y además de toda la información técnica disponible en formato escrito o electrónico.

Información Adicional: Favor de contactar a su representante local de 3M.

NOTA IMPORTANTE:

3M NO HACE GARANTÍAS DE RESULTADOS NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS DE NINGUN TIPO.

El usuario tiene la responsabilidad de determinar si el producto de 3M es adecuado para el fin particular y adecuado para su aplicación. Por favor recuerde que diversos factores pueden afectar el uso y el desempeño de un producto de la división EMD de 3M en una particular aplicación. Los materiales involucrados en la aplicación, la preparación de los mismos, el producto seleccionado, las condiciones de uso, el tiempo y condiciones ambientales en las que el producto debe desempeñar son algunos de los varios factores que afectan el uso y el desempeño de un producto de la división de EMD de 3M. Dados los diversos factores, que la mayoría son únicos y del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto de la división de EMD de 3M para determinar si éste es adecuado para el fin particular y para su propio método de aplicación.

RESPONSABILIDAD y REMEDIO:

Si se comprueba que el producto de 3M está defectuoso, suspenda su uso, y repórtelo a 3M inmediatamente. LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA, A LA DISCRECIÓN DE 3M, SERÁ REEMBOLSAR EL PRECIO DEL PRODUCTO O REPARAR O REEMPLAZAR EL PRODUCTO DEFECTUOSO 3M, a menos que la legislación vigente determine otra solución. De esta manera, 3M no se hace responsable por daños o perjuicios, directos o indirectos, especiales, incidentales, o por consecuencia, incluyendo negligencia, garantía de resultados o responsabilidad estricta.

División de Mercados Eléctricos.

3M Argentina

Colectora Oeste de Panamericana 576, Garín, Escobar,
Pcia. de Bs As, Argentina
0800 222 6342

3M Chile

Av. Santa Isabel #1001.
Providencia, Santiago, Chile
600 300 3636

3M Uruguay

Cr. Luis Lecueder 3536. Local SS2001 World
Trade Center Montevideo, Uruguay
(598 2) 628 36 36 int 237