

Scotch^{MR} 23 Autofundente Cinta Aislante de Goma

La cinta ScotchMR 23 está compuesta de goma EPR (Etileno Propileno) conformable y autofundente, resistente a temperaturas hasta 90°C. Es de color negro. Sus dimensiones son de 3/4" de ancho por 5 ó 9.2 mts de largo y su espesor de 30 mils. Posee un liner de polipropileno que se desprende con facilidad al aplicar la cinta.

CÓDIGO ELECTRORED	
3748	9.2M X 3/4"



Puede ser usada en cables de dieléctrico sólido cuya temperatura de sobrecarga alcance hasta 130°C, como aislamiento primario para construir conos deflectores en cables de cubierta ó para sellar en los extremos a cables de bajo y alto voltaje.

Recomendaciones de Uso

Esta cinta debe ser aplicada siempre, encintando con la parte inferior del rollo (liner hacia adentro) enfrentando el exterior. Esto previene que el rollo se aleje progresivamente del área de trabajo (dada su elasticidad). Para protección contra la humedad y los rayos ultravioleta, siempre recubra con cinta vinílica.

Temflex^{MR} Cinta Aislante

La Cinta Eléctrica de Vinilo Temflex 1700 es una buena calidad, tiene excelente resistencia a: abrasión, humedad, álcalis, ácido, corrosión de cobre y condiciones climáticas variables. Es un polivinilo Cloruro (PVC) que es ignífugo y conformable. La cinta proporciona una excelente protección mecánica con un volumen mínimo. Es un UL Listado y Certificado CSA "Cinta aislante".

CÓDIGO ELECTRORED	
3744	20Y 3/4" NEGRA
9257	20Y 3/4" BLANCA
12575	20Y 3/4" AMARILLO
3742	10Y 3/4" NEGRA
12574	10Y 3/4" AMARILLO



Aplicaciones

- El aislamiento eléctrico primario para la mayoría de los empalmes de alambre y cable clasificado hasta 600 voltios
- Revestimiento de protección para empalmes y reparaciones de cables de alta tensión.
- Aprovechamiento de cables y cables.
- Para aplicaciones interiores o exteriores.
- Para la aplicación sobre o bajo tierra

Scotch^{MR} 710 Cinta Vinílica de Rango Medio

La cinta ScotchMR 710 para aislación eléctrica, está especialmente diseñada para solicitudes de mediana exigencia en ambientes domésticos y profesionales no industriales.

CÓDIGO ELECTRORED	
9258	20Y 3/4" AZUL
9259	20Y 3/4" ROJA
9260	20Y 3/4" VERDE



Cinta de PVC de 0,18 mm. de espesor, con adhesivo sensible a la presión, gran flexibilidad y elongación, retardante a la llama, autoextinguible y de moderada resistencia a los rayos ultravioleta.

Opera eficiente y continuamente en rangos de temperatura desde 0°C hasta 50°C. Resistente a la abrasión, ácidos y álcalis moderados.

Instrucciones de Uso

Debe ser aplicada encintando siempre con el lado del adhesivo enfrentado al usuario. Se debe ejercer una presión continua y controlada manteniendo un traslape de 1/2 superficie en cada vuelta aplicada.

La selección de 6 colores permite su aplicación para codificación, identificación de fases, identificación de conductores en tableros eléctricos, para marcar áreas de seguridad.



LA PAZ:
Av. I. Montes N° 603,
esquina Uruguay
Central Piloto: (591-2) 2282428
electroredlp@electrored.com.bo

SANTA CRUZ:
Av. Santa Cruz N° 262,
entre Charcas y Puerto Suarez
Central Piloto: (591-3) 3368888
electroredsc@electrored.com.bo

COCHABAMBA:
Calle Tumusla N° 130, entre
Heroínas y Colombia
Central Piloto: (591-4) 4583221
electroredcbb@electrored.com.bo

EL ALTO:
Calle 1 N° 3760 entre Av. 6 de Marzo
y Evadidos del Paraguay
Central Piloto: (591-2) 2821322
electroreddea@electrored.com.bo

SUCURSAL:
Av. Paragvá N° 760, entre
Lázaro de Ribera y 4to. Anillo.
Central Piloto: (591-3) 3466262



QT III

Terminaciones para Cables de Media Tensión - Uso Exterior

Las Terminaciones QT-III contráctiles en frío para servicio interior o exterior en cable seco, ofrecen una fácil y segura instalación, así como un desempeño confiable al realizar terminaciones de cable de potencia.

Tenemos a su disposición terminales para cable seco de hilos o cinta de cobre, terminales especiales para instalaciones invertidas.

No requiere herramienta adicional para su instalación.



Tabla de Selección de Terminaciones Exteriores

CÓDIGO EB	Kit QT III N°.	Rango de diámetro exterior	BIL [kV]	Rangos Conductor (AWG - MCM)				
				5 KV 100%-133%	8,7 KV 100%-133%	15 KV 100%-133%	25/28 KV 100%-133%	35 KV 100%-133%
7546	7621-S-2	11,2 - 22,7	95	2 - 3/0	4 - 2/0	---	---	---
8904	7622-S-2	16,3 - 27,4	110	4/0 - 400	3/0 - 300	2 - 4/0	---	---
7426	7692-S-4	16,3 - 27,4	150	4/0 - 400	3/0 - 300	2 - 4/0	2 - 1/0	---
6855	7693-S-4	18,3-32,8	150	300- 500	250- 500	2/0 - 300	2 - 4/0	---
7427	7695-S-4	26,7-45,7	150	700 - 1500	600 - 1250	500 - 1000	250 - 800	---
8145	7696-S-4	38,9-58,9	200	1750 - 2000	1500 - 2000	1250 - 2000	900 - 1750	---
7980	7683-S-8	18,3-32,8	200	300 - 500	250 - 500	2/0 - 300	2 - 4/0	2 - 2/0
11571	7684-S-8	21,1-38,9	200	500 - 750	350 - 750	4/0 - 500	2/0 - 250	2 - 4/0
9044	7685-S-8	26,7-45,7	200	700 - 1500	600 - 1250	500 - 1000	250 - 800	3/0 - 600
12494	7686-S-8	38,9-58,9	200	1750 - 2000	1500 - 2000	1250 - 2000	900 - 1750	700 - 1500

Tabla de selección e instructivos de terminales QT-III

CÓDIGO EB	QT-III interior	5kV	8kV	15kV	25kV
7547	7621-T-95	2-3/0 AWG	4-2/0 AWG		
8903	7622-T-110	4/0-400 MCM	3/0-300 MCM	2-4/0 AWG	
8905	7624-T-110	500-750 MCM	350-700 MCM	4/0-500 MCM	
8906	7625-T-110	700-1500 MCM	600-1250 MCM	500-1000 MCM	
6854	7693-T-150	300-500 MCM	250-500 MCM	2/0-300 MCM	2-4/0 AWG
7425	7695-T-150	700-1500 MCM	600-1250 MCM	500-1000 MCM	250-800 MCM
8144	7696-T-150	1750-2000 MCM	1500-2000 MCM	1250-2000 MCM	900-1750 MCM

Novect™ Aerosol

Los limpiadores en aerosol Novect™ de 3M™ son una revolucionaria línea de solventes no inflamables de limpieza en aerosol que combinan un rendimiento de limpieza eficaz con un amplio margen de seguridad en el trabajo y un perfil ambiental favorable. Basados en una tecnología de solvente patentada de 3M, los limpiadores en aerosol Novect tienen baja toxicidad, no afectan el ozono y no contienen HCFC, HFC, nPB o peligrosos contaminantes del aire (HAP). Los limpiadores en aerosol Novect no son corrosivos y son compatibles con casi todos los materiales utilizados en la fabricación de electrónica. Están disponibles en cinco formulaciones para su uso en una amplia gama de operaciones de reparación, mantenimiento y adaptación.



Tabla comparativa NOVEC

	Código Electrored 7911	Código Electrored 3777	Código Electrored 8146	Código Electrored 3776	Código Electrored 8148
	Limpia Contactos	Limpia Contactos PLUS	Limpia Contactos/Lubricante	Desengrasante	Removedor de Emisiones de Resina
Tipos de Trabajo de Limpiez	Bajo Esfuerzo	Mediano Esfuerzo	Mediano Esfuerzo	Gran Esfuerzo	Gran Esfuerzo
Compatibilidad con Plástico	Plástico Seguro	Plástico Seguro	Plástico Seguro	Verificar en acrílico, ABS y policarbonato	Verificar en acrílico, ABS y policarbonato
Lubricación	No	No	Base Silicona	No	No
NIVELES DE LIMPIEZA					
Partículas	+++	+++	+++	+++	+++
Aceite de Krytox®	+++	+++	+++	++	+++
Aceite de silicona	++	++	++	+++	+++
Aceite mineral	+	++	++	+++	+++
Aceite de motor	+	++	++	+++	+++
Grasa de Litio	-	-	-	+++	+++
Grasa de ruedas	-	-	-	+++	+++
Fluido Hidráulico	+	++	++	+++	+++
Capa no corrosiva	-	-	-	++	+++
Flujo RA	-	-	-	++	+++
Flujo RMA	-	-	-	++	+++
Flujo R	-	-	-	+++	+++

Scotch® Super 33+

CÓDIGO ELECTRORED
3745 3/4"X 20M

Cinta eléctrica de vinilo de altas prestaciones, con un poderoso adhesivo sensible a la presión. Su espesor de 0,18 mm garantiza una excelente flexibilidad.

La combinación de un soporte elástico y un adhesivo muy potente proporciona un gran aislamiento frente a la humedad.

Aplicaciones

Su aplicación principal es el aislamiento eléctrico primario en empalmes de cables. Se utiliza para reconstruir la cubierta del cable en empalmes eléctricos hasta 600 V y 105° C. Su alta resistencia dieléctrica garantiza un correcto aislamiento de baja tensión.

