

Kit de Reparación de Cables Mineros de Poliuretano



Ficha Técnica

■ Descripción

Los kits de Empalme y Reparación están diseñados para reparación de cables mineros con chaqueta de Poliuretano Termoplástico (TPU). Cada kit contiene todo el material necesario para realizar una correcta reparación utilizando la Máquina Vulcanizadora de Cables MVU-3.

■ Aplicaciones

Reparación de Chaquetas y Confección de Empalmes para Cables Flexibles Mineros tipo SHD-GC fabricados con cubiertas de Poliuretano Termoplástico mediante Máquina Vulcanizadora MVU-3.

■ Características de la Cinta de TPU

Propiedad	Valor
Peso Específico	1,12 GR/CC
Dureza	85 SHORE A
Resistencia a la Tracción	1.1 Kgf/mm2
Elongación hasta la Ruptura	450%
Resistencia a la Abrasión	50 mm3
Resistencia a:	
Agua	Excelente
Acetonas	Buena
Aceites Animales/Vegetales	Excelente
Fuel Oil	Excelente
Hidrocarburos Clorados	Excelente
Hidrocarburos Alifáticos (Kerosene)	Excelente
Hidrocarburos Aromáticos (Benzol)	Buena
Hipoclorito de Sodio	Buena

■ Almacenamiento

Esta cinta se mantiene estable bajo condiciones de almacenamiento normales. No posee fecha de vencimiento

■ Códigos de Producto

Stock Number	Description
XE00244256-3	QSPT-3P Kit Empalme Amarillo, clase 8-15kV, incluye conectores para calibre #3/0AWG.
XE00244257-4	RPT-3 Kit de Reparación de Chaqueta Amarillo, clase 8-15kV
XE00241281-7	TPU-1 Kit Empalme Transparente

Nota: consultar por disponibilidad de otros colores.

■ Contenido del Kit

Kit de Reparación de Chaqueta contiene:

- Cinta de Poliuretano
- Frascos de Promotor de Adherencia Primer TPU
- Cinta de Fibra de Vidrio Scotch #69

Kit de Empalme contiene:

- Cinta de Poliuretano
- Frascos de Promotor de Adherencia Primer TPU
- Cinta de Fibra de Vidrio Scotch #69
- Tubos PST de aislación de fase
- Kit de Limpieza de Cables CC – 2
- Cinta Semiconductora Scotch #13
- Cinta de Goma Scotch #23
- Cinta de Malla de Cobre Scotch #24
- Conectores de Cobre (dependiendo del kit)

■ 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.