

Aislamiento y empalme

Cintas de confianza para tareas de aislamiento y empalme en entornos industriales pesados y medianos.

Tarea: Aislamiento y empalme en bandejas de cables aéreas

Opción 1: Envuelva el empalme al revés inicialmente con cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 33+™, con el lado adhesivo hacia afuera. Luego agregue una cinta de masilla como Scotch®sellador bicapa 2228, para sellar contra la humedad y termine con una cinta de vinilo de primera calidad. En un espacio reducido o en una caja donde hay múltiples cables, la cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 33+™ brinda el mejor estiramiento para una cinta de acabado delgado.



Opción 2: Envuelva el empalme al revés inicialmente con cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 33+™, con el lado adhesivo hacia afuera. Luego agregue una cinta de goma como Scotch®cinta autosoldable 23, para sellar contra la humedad y termine con una cinta de vinilo de primera calidad. En un espacio reducido o en una caja donde hay múltiples cables, la cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 33+™ brinda el mejor estiramiento para una cinta de acabado delgado.



Opción 3: Envuelva el empalme al revés inicialmente con cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 88, con el lado adhesivo hacia afuera. Luego, agregue una cinta de caucho como Scotch® cinta autosoldable 23, para sellar contra la humedad y termine con una cinta de vinilo premium más gruesa como Scotch® cinta eléctrica de vinilo Super 88, una excelente cinta que le brinda un acolchado adicional de 0,22 mm y un rendimiento sólido cuando lo necesite.



Tarea: Aislamiento y empalme en barras de distribución

Opción 1: Envuelva la barra de distribución al revés* inicialmente con cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 33+™, con el lado adhesivo hacia afuera. Luego agregue una cinta de masilla como Scotchfil™, para reforzar los bordes, aplique cinta autosoldable Scotch 23 adicional para aislamiento y termine con una cinta de vinilo premium para protección adicional. En un espacio reducido o en una caja donde hay múltiples cables, la cinta eléctrica de vinilo Scotch® Super 33+™ brinda el mejor estiramiento para una cinta de acabado delgado.



¿Por qué hacer una envoltura inversa? La envoltura inversa permite un reingreso limpio a las conexiones si es necesario en un momento posterior. La envoltura inversa es una opción y no un requisito.



Elección del producto y uso: En una aplicación concreta, son muchos los factores independientes que escapan al control de 3M, que solo el usuario conoce y controla, y que pueden influir en el uso y el rendimiento de un producto 3M. Como resultado, el cliente es el único responsable de evaluar el producto y determinar si es apropiado y adecuado para la aplicación del cliente. No evaluar, seleccionar, ni usar correctamente un producto de 3M de acuerdo con las instrucciones correspondientes y con el equipo de seguridad apropiado, o no cumplir todas las reglamentaciones de seguridad aplicables, puede provocar lesiones, enfermedades, muerte o daños materiales. Garantía, limitación de responsabilidad y renuncia: Se aplica una limitación de responsabilidad a los productos de 3M. Para conocer la declaración de garantía y la limitación de responsabilidad, consulte su contrato de suministro o los términos y condiciones de venta de 3M. Solo para uso industrial/profesional. No está destinado a la venta o uso de consumidores finales. Para obtener más información acerca de los productos, visite 3M Global Gateway (3M.com).

3M

3M España, S.L.
Calle Juan Ignacio
Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
Tel: 917 224 059
www.3m.com.es

3M, Scotch, Super 33+y Scotchfil son marcas comerciales de 3M Company.
© 3M 2023. Todos los derechos reservados.