

✓ DESCRIPCIÓN TÉCNICA

ADHESIVO PVC TF CONDUIT es un adhesivo fundente para PVC, diseñado especialmente para el pegado de tubos y fittings utilizados en instalaciones eléctricas. Su formulación permite una aplicación sencilla, secado rápido y formación de uniones rígidas, transparentes y resistentes, adecuadas para sistemas de canalización en PVC.

El producto está orientado a trabajos donde se requiere buena resistencia mecánica, adecuada adhesión entre tubo y fitting, y una unión uniforme mediante aplicación en ambas superficies. Presenta baja viscosidad, fácil distribución y una película seca transparente, plástica y sin tack.

✓ USOS RECOMENDADOS

Recomendado para el pegado de tuberías, cañerías y fittings de PVC en instalaciones eléctricas tipo conduit. También puede utilizarse en uniones de PVC compatibles donde se requiera una unión rígida, limpia y de rápida fijación.

Es adecuado para trabajos de instalación, montaje y mantención de sistemas de canalización en PVC, siempre que las superficies estén correctamente preparadas, limpias, secas y libres de contaminantes.

□ PRESENTACIONES

Tarro 240ml con aplicador

■ PROPIEDADES TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD	CONDICIÓN
Apariencia	Transparente		
Viscosidad	300 - 500	cps	Brookfield / #4 / 50 rpm / 20°C
Contenido de sólidos	13-15	%	
Densidad	0,94+/- 0,02	g/mL	

» MODO DE APLICACIÓN

Aplicar ADHESIVO PVC TF CONDUIT en ambas caras de la unión: exterior del tubo o cañería e interior del fitting. Introducir inmediatamente el tubo en el fitting, presionar y girar para favorecer una distribución uniforme del adhesivo.

Mantener la unión firme durante los primeros instantes para asegurar el contacto adecuado entre ambas superficies. Retirar excedentes visibles antes de que el adhesivo seque y permitir el tiempo necesario de fijación antes de someter la unión a esfuerzos.

! LIMITACIONES

No aplicar sobre superficies húmedas, sucias, grasosas o con polvo. No utilizar si las piezas no ajustan correctamente o si existen contaminantes que puedan impedir el contacto entre tubo y fitting.

No se debe aplicar sobre materiales distintos a PVC compatible sin realizar pruebas previas. El desempeño final dependerá de la preparación de superficie, cantidad aplicada, ajuste entre piezas, ventilación y condiciones reales de instalación.

» ALMACENAMIENTO

Almacenar en su envase original, bien cerrado, en un lugar fresco, seco y ventilado, protegido del sol, calor, chispas, llamas abiertas y fuentes de ignición. Cerrar el envase después de cada uso para evitar evaporación de solventes, aumento de viscosidad o pérdida de desempeño.

! SEGURIDAD

Producto formulado con solventes orgánicos inflamables. Usar en lugares ventilados, lejos de calor, chispas, llamas abiertas y fuentes de ignición. Evitar inhalar vapores y el contacto con piel y ojos. Utilizar guantes, lentes de seguridad y protección respiratoria cuando sea necesario. No ingerir, no eliminar al alcantarillado y mantener fuera del alcance de niños. En caso de emergencia química, exposición accidental o sospecha de intoxicación, contactar a CITUC - Emergencias Toxicológicas: +56 2 2635 3800 / Emergencias Químicas: +56 2 2247 3600. Consultar la Hoja de Datos de Seguridad antes de su uso.