



FICHA TECNICA

PRODUCTO : ADHESIVO SELLANTE PVC



El Adhesivo Sellante PVC TecnoFix es un producto elaborado a base de resinas vinílicas y solventes orgánicos, con una adecuada consistencia que facilita la aplicación y uso, especial para tubos y accesorios perfilados y/o corrugados doble pared, Certificado Icontec con Norma Técnica Colombiana NTC-576:2021 (ASTM D – 2564).

ENSAYOS DE CALIDAD

REQUISITOS		VALOR (Mínimo)	UNIDAD	NORMA DE REFERENCIA
VISCOSIDAD		400000	cP	NTC-576 (ASTM D 2564)
RESISTENCIA A LA FUERZA CORTANTE	2 HORAS	1,7	MPa	
	16 HORAS	3,4	MPa	
	72 HORAS	6,2	MPa	
RESISTENCIA HIDROSTATICA (2 horas de fraguado)		400	psi	
CONTENIDO DE RESINA		10	%	
DISOLUCION		3 adicional	%	

CONSUMO APROXIMADO DE ADHESIVO SELLANTE (310 ml) EN ENSAMBLE DE SILLAS DE DERIVACION ALCANTARILLADO		
Diámetro In	Diámetro mm	No. De sillas instaladas por cartucho de 310 ml
6"	160	1.2
8"	200	1.0
10"	250	1.0
12"	300	0.8
14"	350	0,8
16"	400	0,6
18"	450	0,5
20"	500	0,4

RECOMENDACIONES GENERALES

VIDA ÚTIL

■: 1 año en recipiente sellado a 23°C +/- 2°C, temperatura de uso: 2°C a 40°C

■ Durante su uso la estabilidad del producto depende de los niveles de evaporación directamente relacionados con la temperatura de instalación y almacenamiento.

■ El Adhesivo Sellante PVC luego de su aplicación bajo las condiciones y recomendaciones dadas por Tecno-Fix S.A.S., pasa a ser parte integral del sistema de tuberías por lo tanto su vida útil depende de las mismas, sin embargo se ve afectada por factores externos presentes en la instalación que pueden influir directamente en su desempeño., consulte los pasos para la aplicación en la etiqueta del producto.

USO

El Adhesivo Sellante es utilizado para realizar uniones entre tubos y accesorios de Corrugados o perfilados de PVC.

CONDICIONES EXTREMAS

TEMPERATURA Adhesivo Sellante PVC Tecno-Fix S.A.S. soporta temperaturas de fluidos hasta 40°C, para uso a temperaturas diferentes comuníquese con Tecno-Fix S.A.S.

CUIDADOS Y ALMACENAMIENTO

Los cementos solventes son sustancias inflamables por lo tanto no los someta a temperaturas superiores a 40°C, manténgalo en lugar seco a la sombra, ventilado y alejado de fuentes de ignición, mantenga los recipientes bien tapados, evite desperdicios y derrames. Consulte con Tecnofix SAS, ante cualquier duda.

CARGUE Y DESCARGUE

El producto se entrega en cajas de cartón, procure no golpearlas o arrastrarlas, evite en todo momento generar chispas o condiciones que puedan ocasionar incendio.

RECOMENDACIONES GENERALES

- Usar en lugar ventilado.
- No almacenar al sol.
- No usar cerca del fuego o llama.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite inhalar sus vapores.
- En caso de ingestión, contacto con la piel o mucosas, tome abundante agua o lave y consulte al médico.
- No incinere.
- Mantenga el recipiente en lugar fresco y bien tapado para evitar evaporaciones.
- Disponga los residuos del producto adecuadamente.

PROTECCIÓN PERSONAL

- Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad, guantes de nitrilo o neopreno y protección respiratoria.
- Asegúrese de tener una ventilación adecuada para que no exceda la concentración de vapores.

TRANSPORTE

- Transportar en vehículos equipados para sustancias peligrosas, con la siguiente identificación:

UN1133

- Todos los recipientes deben ir en posición vertical.

Consulte las fichas de datos de seguridad de los productos en la página www.tecnofix.com.co.