



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PEGATANKE PVC-CPVC ULTRA es un pegamento diseñado para unir tuberías de PVC (agua fría) y CPVC (agua caliente) de forma rápida y sencilla; ofrece mayor tiempo de vida útil para los trabajos grandes y fuertes, así como unir partes secas o totalmente sumergidas en agua.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Unión de tuberías de PVC.
- Unión de tuberías de CPVC.
- Unión de tuberías de desagüe o drenaje de PVC.
- Unión de tuberías de ventilación de PVC.
- Unión de tuberías conduit PVCE1 PVC.
- Unión de tuberías u-PVC.* Ver notas importantes.
- Este producto puede ser usado en cualquier tipo hogares, estructuras comerciales y de industrias.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Se puede utilizar en baja y alta presión. *Ver tabla secado vs presión.
- No requiere químico limpiador para ser aplicado en las tuberías de PVC Y CPVC.
- Puede aplicarse con flujo de agua (no es necesario cortar el paso de agua, para presiones menores a 40 PSI (2,7579 Bar) y tuberías de ½ hasta ¾ de pulgada, se debe sostener la pieza durante 60 segundos, en algunos casos puede ser menos tiempo dependiendo de la presión), el agua no arrastra el pegamento. *Ver tabla de secado vs presión.
- Soporta temperaturas hasta 100 °C se recomienda uso máximo 80 °C.
- Incluye aplicador.
- El pegamento puede ser utilizado dentro de tanques con agua.
- Rinde un 22% más que otras marcas americanas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Líquido. • Libre fluidez. • Versión Color verde. • Versión Transparente. • Olor - Fuerte.

INSTRUCCIONES DE USO

- Agite antes de ser utilizado y aplique únicamente en tuberías de PVC, CPVC y PVC-U.
- Corte el tubo en escuadra, quite el material sobrante de los bordes o superficie (virutas y polvo).
- Utilice el aplicador y coloque una capa uniforme de pegamento PVC-CPVC ULTRA en el extremo externo del tubo y otra capa en el extremo interno de la conexión.
- Inserte el tubo en la conexión con movimiento giratorio, mientras que el pegamento este húmedo hasta que calce el tope.
- Para tuberías CPVC, se recomienda dejar secar durante una hora para todos los diámetros de ½ pulgada hasta 4 pulgadas.
- En 10 segundos al unir conexiones sin flujo de agua ya estas quedan sujetas, ideal respetar los tiempos recomendados. *ver tabla de secado vs presión.
- En tubería con un diámetro de 1 a 4 pulgadas, dejar secar por 60 minutos dentro o fuera del agua. *Ver tabla de secado vs presión.
- Deje secar en los tiempos recomendados. *Ver tabla de secado vs presión para obtener los resultados deseados.
- Mantenga el envase cerrado para evitar la pérdida del producto.

VIDA ÚTIL / ALMACENAMIENTO

- Preferible almacenar el producto, en su envase original, herméticamente cerrado, almacenado en un lugar fresco, seco, bajo techo y alejado de fuentes de ignición.
- No introducir la borla (dispensador) sucia o húmeda dentro del envase.
- No dejar el envase abierto por más de 1 minuto.
- Tiempo de vida útil es de 3 años cumpliendo con las normas de almacenamiento y manipulación.

TABLA DE SECADO VS PRESIÓN

Medidas de Tubería	Tiempo de secado	Presión	Resultado
De ½ a ¾ pulgadas	30 segundos	40 PSI	OK
De ½ a ¾ pulgadas	60 segundos	60 PSI	OK
De ½ a ¾ pulgadas	65 segundos	70 PSI	OK
De ½ a ¾ pulgadas	60 minutos	75 PSI	OK
De ½ a ¾ pulgadas	60 minutos	120 PSI	OK
De ½ a ¾ pulgadas	60 minutos	150 PSI	OK
De ½ a ¾ pulgadas	60 minutos	300 PSI	OK

RECOMENDACIONES ESPECIALES

Mantener fuera del alcance de los niños, producto inflamable, mantener alejado del calor, chispas, llamas u otras fuentes de ignición. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Usar en áreas bien ventiladas. No inhale, tomar medidas de precaución contra descargas electro estáticas, en caso de inhalación, trasladarse al exterior y respirar, no ingiera, en caso de ingesta lavar la boca, no provocar el vómito, si presenta malestar consulte a su médico de inmediato. En caso de incendio utilice extintor de CO₂, PQS o espuma para extinguir.

TABLA DE SECADO VS PRESIÓN

Medidas de Tubería	Tiempo de secado	Presión	Resultado
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	40 PSI	OK
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	60 PSI	OK
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	70 PSI	OK
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	75 PSI	OK
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	120 PSI	OK
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	150 PSI	OK
De 1 a 4 pulgadas	60 minutos	300 PSI	OK

NOTAS IMPORTANTES

- Para tuberías u-PVC dejar secar por 1 hora, para cualquier diámetro entre ½ a 4 pulgadas.
- Para tuberías fabricadas con material RECICLADO Y OTRO % DE PVC PURO, se recomienda dejar secar por dos horas, para cualquier diámetro entre ¼ a 4 pulgadas.
- No se recomienda usar en tuberías mayores a 4 pulgadas o 10,16 centímetros de diámetro.

Descargo de responsabilidad

La información y datos contenidos en esta **Ficha Técnica**, incluidas las aplicaciones de uso, sugerencias y advertencias, se basan en nuestro conocimiento y experiencia únicamente sobre este producto hasta la fecha. **PTKDELECUADOR S.A.** garantiza su formulación y la efectividad de los usos previstos, sin embargo, por estar fuera de su control, no asume responsabilidad alguna sobre el uso que cada usuario realice, quien debe probar que el producto sea el adecuado para su uso en condiciones específicas e idoneidad para un propósito particular. Igualmente queda excluida toda responsabilidad respecto de las sugerencias y recomendaciones realizadas. Es responsabilidad del usuario leer el etiquetado, seguir las instrucciones, observar las advertencias, y velar por su propia salud y seguridad y por las de otras personas a quienes puedan afectar sus actos u omisiones, incluida la muerte o lesiones causadas por el uso negligente.