

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO

ADHESIVO TUBERÍA PVC MIARCO

Nº Doc.:
051190101HT

Fecha:
03.02.2015

DESCRIPCIÓN

Adhesivo sintético en base solvente especialmente indicado para tuberías de PVC rígido sometidas a alta presión de servicio.

COMPOSICIÓN: Polímeros vinílicos modificados en disolventes orgánicos.

ASPECTO: Líquido.

COLOR: Transparente.

PRESENTACIÓN: Envases metálicos con pincel incorporado de 250, 500 y 1000 ml. Tubo de 125 ml.

CARACTERÍSTICAS

Fácil aplicación y excelente adhesión.

Tixotropía moderada. Cumple con las exigencias recogidas en la norma UNE-EN 14814:2007 (*"Adhesivos para sistemas de canalización de materiales termoplásticos para fluidos líquidos a presión"*)

APLICACIONES

Instalaciones de fontanería y sistemas de riego de PVC rígido sometidas a alta presión.

La soldadura química proporcionada garantiza una alta resistencia de las uniones frente a la presión elevada y el paso del tiempo.

PROPIEDADES TÉCNICAS

PROPIEDADES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR
- Viscosidad Brookfield (R3,20 rpm,23°C)	mPa.s	1800 - 2300
- Densidad (23°C)	g/cm ³	0.96 ± 0.02
- Punto de ebullición	°C	66
- Punto de inflamación	°C	-7
- Tiempo de curado (23° C)	Horas	24
- Temperatura ambiental límite para aplicación	° C	+5 a +35

IMPORTANTE

Cuando se almacena en las cajas originales a 23°C de temperatura y 65% de humedad relativa, el producto tiene una longevidad de un año. Antes de su uso, compruebe que las superficies de contacto están completamente secas y limpias de restos de aceite, grasas, disolventes, etc. El rango de temperaturas de aplicación ideal es entre 5 °C y 35°C.

Las propiedades del adhesivo son susceptibles al cambio dependiendo de varios parámetros como la composición y condición del sustrato, impurezas en o sobre el sustrato, temperatura y humedad en el almacenamiento y condiciones ambientales durante la aplicación, etc. La información arriba mencionada representa valores medios, establecidos en base a nuestro mejor conocimiento y datos de buena fe, pero no son válidos para su uso como especificación, ni constituyen garantía de resultado final.

Antes de utilizar el producto, el cliente debe efectuar sus propias pruebas para determinar la idoneidad y adecuación del producto para su aplicación particular, en las condiciones reales operativas y según sus requisitos propios. El cliente debe repetir las pruebas en caso de algún cambio en alguna de las condiciones de aplicación. Esta hoja técnica reemplaza todas las versiones anteriores.

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO

ADHESIVO TUBERÍA PVC MIARCO

Nº Doc.:
051190101HT

Fecha:
03.02.2015

INSTRUCCIONES DE USO

1. Cortar el tubo en ángulo recto.
2. Biselar los cantos interiores y exteriores en un ángulo de 15°.
3. Desengrasar las superficies de contacto con un papel absorbente empapado de LIMPIADOR ADH. TUB. PVC MIARCO.
4. Debe removerse el adhesivo minuciosamente antes de utilizarlo.
5. Con el pincel incorporado se aplica una capa regular de adhesivo en las dos partes a unir, en dirección longitudinal hacia el extremo del tubo, colocando una capa más gruesa al final.
6. Introducir los tubos sin girar, manteniéndolos inmóviles durante algunos segundos para conseguir un pegado inicial.
7. Quitar el exceso de adhesivo. Los tubos unidos no deben ser manipulados durante 5 minutos para que el adhesivo pueda endurecerse.
8. Esperar 8 horas para el secado y puesta en servicio a presiones inferiores a 1,5 atm.
9. Antes de someter las tuberías a presiones superiores a 1,5 atm. se recomienda esperar 24 horas. Es esencial limpiar bien la tubería antes de aplicar el producto. Cerrar la lata cuidadosamente después de su uso. LIMPIADOR ADH. TUB. PVC MIARCO no debe ser utilizado como diluidor.

ALMACENAJE

Puede ser almacenado al menos 12 meses desde la fecha de fabricación en un ambiente fresco, seco y bien ventilado entre +10 y +30° C, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición.

SEGURIDAD E HIGIENE

El producto está clasificado como irritante y fácilmente inflamable según la Directiva 1999/45/CE. Para más información, consulte la hoja de seguridad.

IMPORTANTE

Cuando se almacena en las cajas originales a 23°C de temperatura y 65% de humedad relativa, el producto tiene una longevidad de un año. Antes de su uso, compruebe que las superficies de contacto están completamente secas y limpias de restos de aceite, grasas, disolventes, etc. El rango de temperaturas de aplicación ideal es entre 5 °C y 35°C. Las propiedades del adhesivo son susceptibles al cambio dependiendo de varios parámetros como la composición y condición del sustrato, impurezas en o sobre el sustrato, temperatura y humedad en el almacenamiento y condiciones ambientales durante la aplicación, etc. La información arriba mencionada representa valores medios, establecidos en base a nuestro mejor conocimiento y datos de buena fe, pero no son válidos para su uso como especificación, ni constituyen garantía de resultado final. Antes de utilizar el producto, el cliente debe efectuar sus propias pruebas para determinar la idoneidad y adecuación del producto para su aplicación particular, en las condiciones reales operativas y según sus requisitos propios. El cliente debe repetir las pruebas en caso de algún cambio en alguna de las condiciones de aplicación. Esta hoja técnica reemplaza todas las versiones anteriores.