

HOJA TÉCNICA ADHESIVO SOLDADOR PARA TUBERÍAS DE P.V.C. PLÁSTICO RÍGIDO

1 Descripción.

Adhesivo en base solución de resinas de PVC en disolventes orgánicos, con un alto índice de tixotropía (alta viscosidad) que lo hace imprescindible para realizar uniones entre tuberías de gran diámetro y en uniones cuya holgura sea superior a la normalizada.

2 Características.

Aspecto.	Líquido transparente muy tixotrópico con olor característico. No gotea.
Viscosidad Brookfield (4,20,20°rpm).	Tixotrópico
Densidad.	0,975 ± 0.05 kg/l.
Residuo seco (%)	23 % ± 1 %.

3 Aplicaciones.

El adhesivo soldador para tuberías de P.V.C. está especialmente indicado para la unión de tubería de PVC rígido con holguras diametrales de hasta 1 mm. y para encolado rápido de tubería sanitaria, soportando presiones de hasta 16 kg/cm²

4 Modo de empleo.

Encolado de tuberías: Limpiar y desengrasar las superficies a encolar con nuestro limpiador de pegamentos Ceys aplicándolo mediante papel de celulosa humedecido en el mismo.

Marcar la profundidad de introducción del extremo del tubo en el manguito con el fin de aplicar el adhesivo solamente en la superficie a encolar. Aplicar una capa delgada y uniforme de adhesivo al manguito y luego una capa más gruesa al extremo del tubo. Efectuar la unión seguidamente, sin giro alguno manteniéndola apretada durante unos segundos. Eliminar el exceso de adhesivo mediante un trapo.

La operación de encolado deberá realizarse en un tiempo máximo de un minuto a partir de la aplicación del adhesivo, ya que este fragua rápidamente. La encoladura no debe someterse a esfuerzos o movimientos hasta transcurridos 5 minutos desde su aplicación.

La resistencia del adhesivo crece a razón de 1 kg/cm² por hora desde su aplicación.

5 Disolución y limpieza.

El producto está preparado para ser utilizado directamente. Para limpiar los restos adhesivo húmedo utilizar el limpiador de pegamentos Ceys.

Una vez seco se debe eliminar mediante métodos mecánicos.

6 Almacenaje.

Manteniendo el producto en su envase original cerrado y en condiciones normales de almacenamiento para productos inflamables, la vida media del producto es superior a 1 año.

7 Precauciones adicionales.

Producto fácilmente inflamable. Nocivo por inhalación. Contiene ciclohexanona. Evítese el contacto con la piel y los ojos. Protéjase de fuentes de ignición, no fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

8 Presentación.

En tubo: 68, 125 ml.

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto.