

FICHA TÉCNICA Especial PVC

Descripción del producto

Ceys Especial PVC es un adhesivo especialmente formulado para la unión de tubería y accesorios de PVC-U, PVC-C y ABS. Es un adhesivo extremadamente rápido y resulta un producto idóneo para conexiones rígidas y flexibles en canalizaciones termoplásticas para conducciones de agua, gas, neumáticas, etc. que deban estar sometidas a presión.

Propiedades físicas del material

Composición	Sin THF Sin ciclohexanona
Contenido en sólidos	22.8 ± 1.0 %
Densidad	0.89 g/cm ³
Viscosidad Brookfield, Sp5, 20 rpm, 23 °C	3000 – 12000 cPs
Tiempo abierto/Vida útil	1 min
Temperatura de aplicación	5 – 30 °C
Punto de ebullición	76 °C
Resistencia a 1h	16 bar
Aspecto	Líquido viscoso opaco
Color	Ligeramente blanquecino
Normativa	Cumple norma EN 14814:2007.

Aplicaciones

Encolado de tuberías y accesorios rígidos y flexibles para:

- Instalaciones de piscinas.
- Montaje de tuberías de entrada con presión
- Instalaciones de conducciones domésticas e industriales, instalaciones de riego, instalación de desagües
- Instalación de sanitarios, cocinas y bajantes, etc.

Materiales

Especialmente formulado para encolar tuberías de PVC-U, PVC-C y ABS

Modo de empleo

Precauciones:

- La operación de encolado deberá realizarse en un tiempo máximo de un minuto a partir de la aplicación del adhesivo.
- La unión soldada no debe someterse a esfuerzos o movimientos antes de los diez primeros minutos.
- Contiene disolventes. Es preciso disponer de una buena ventilación durante la aplicación y el secado.

Para cualquier aclaración rogamos consulten con el Departamento Técnico.

Preparación del soporte:

- Limpiar las superficies a encolar con DISOLVENTE LIMPIADOR de PVC (Ref. 900002).
- Marcar, si fuera necesario, la profundidad de introducción del extremo del tubo en el manguito con el fin de aplicar el adhesivo solamente en la superficie a encolar.

Aplicación del adhesivo:

- Antes de abrir el tapón, agitar enérgicamente la lata (20 veces) para que el producto adquiriera su fluidez característica.
- Aplicar una capa uniforme de adhesivo en el manguito y luego una capa más gruesa en el extremo del tubo.
- Unir las piezas encoladas sin efectuar torsión en la aplicación.
- Eliminar el exceso de adhesivo con un trapo o con la ayuda de un papel.

Disolución y limpieza

El producto fresco puede limpiarse con un papel o con la ayuda de disolvente (alcohol, acetona, etc.). Una vez seco, el producto solo puede ser eliminado por medios mecánicos.

Almacenaje

Caducidad: 12 meses. Almacenar el envase bien cerrado y en lugar seco y alejado de fuentes de calor. Proteger de la humedad y de las heladas. Una vez abierto el envase por primera vez, ciérrase para su conservación con la tapa original.

Recomendaciones de seguridad

Mantener fuera del alcance de los niños.

Para más información, ver ficha de seguridad (FDS).

En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.

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

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.