

PVC Adhesivo 42A

Revisión: 02/03/2016

Página 1 De 2

Especificaciones

Base	estireno acrilato
Consistencia	Gel
Sistema de curado	Cristalización y secado físico
Densidad	Ca. 0,95 g/ml
Viscosidad (Brookfield)	Ca. 10.000 mPa.s
Consumo (*)	500-1000 g/m ²
Temperatura de aplicación	5 °C → 25 °C

(*) Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos.

Descripción del producto

PVC Adhesivo 42A es un adhesivo de tipo gel y listo para usar a base de disolvente con características de relleno a base de cloruro de vinilo.

Propiedades

- Secado rápido
- Gran fuerza de adherencia
- Tolerancia máxima de 0,8 mm en divisiones.
- Tolerancia de ajuste máxima de 0,2 mm.
- Muy inflamable
- Resistencia a la temperatura de 80 °C en aplicaciones normales.
- Resiste temperaturas de 50 °C como máximo al aplicarse en sistemas de presión.
- La capa de adhesivo tiene las mismas características que el material de PVC

Aplicaciones

- Pegado de tuberías, accesorios y otros materiales de PVC duro (tanto tubos de presión como de desagüe).
- Pegado de materiales y tuberías de PVC en aplicaciones sanitarias.

Embalaje

Color: transparente

Embalaje: 50 ml tubo, 80 ml lata, 250 ml lata, 500 ml lata, 1 L lata

Período de validez

Al menos 12 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C.

Sustratos

Sustratos: PVC

Naturaleza: limpio, seco y sin polvo ni grasa.

Preparación de la superficie: Limpiar con el desengrasante de PVC 92A

Recomendamos realizar una prueba de adherencia preliminar en todas las superficies.

Método de aplicación

Método de aplicación: Limpie el material con el desengrasante de PVC 92A Aplique PVC Adhesivo 42A con una brocha rápida y uniformemente todo a lo largo de las dos piezas que vayan a pegarse. Junte las piezas entre sí inmediatamente y sin girarlas, y presione con firmeza. Elimine el adhesivo sobrante con el eliminador de adhesivos 90A No aplique esfuerzo mecánico al pegado con adhesivo durante los 10 primeros minutos. Durante las pruebas de presión, respete un tiempo de secado aproximado de 1 hora a 1 bar (por debajo de 10 °C, el tiempo de secado varía).

Limpieza: Con limpiador de adhesivo 90A El PVC Adhesivo 42A curado solo se puede eliminar por medios mecánicos.

Reparación: Con el mismo material

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

PVC Adhesivo 42A

Revisión: 02/03/2016

Página 2 De 2

Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Utilizar solamente en áreas bien ventiladas. Si la ventilación es insuficiente, es adecuado llevar protección respiratoria. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información.

Observaciones

- No una dos piezas realizando un movimiento de giro para proteger la impermeabilidad de los tubos de PVC. Espere al menos 6 horas antes de volver a usar las tuberías (24 horas si las tuberías están bajo presión).

Normas

Probado y homologado de acuerdo con EN 14680 para cumplir los requisitos legales del mercado «CE».

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.