



## 845™ ADHESIVO REACTIVO DE 2 PARTES

Weld-On® 845™ es un adhesivo reactivo de alta resistencia, de alta viscosidad\*, de baja emisión de COV\*, de alta resistencia y de dos componentes (relación de mezcla de 4 a 1). Tiene un tiempo de curado rápido, es resistente a los impactos, se puede usar bajo el agua y, una vez curado, soporta una presión muy alta y un amplio rango de temperatura (-30 ° F / -35 ° C a 140 ° F / 60 ° C). \* El adhesivo puede tener un ligero cambio de color después del curado.

Especialmente formulado para unir, fabricar y reparar tuberías y accesorios de PVC y CPVC. También se puede utilizar para unir fibra de vidrio, ABS, acrílico, FRP (plástico reforzado con fibra de vidrio), hormigón y otros materiales entre sí o con materiales diferentes. Aplicable para unir tamaños muy grandes de tuberías y accesorios de plástico con espacios sueltos.

- Excelente para la fabricación de accesorios, la unión de monturas a tuberías y la reparación de grietas o válvulas y accesorios de tuberías con fugas.
- Proporciona una fuerte adherencia en aplicaciones de pelado, tracción o escarpado.
- No se recomienda para uniones con ajuste de interferencia o uso en cerámica, PTFE, silicona, polipropileno, polietileno y otras poliolefinas.

### PRODUCT SPECIFICATIONS

Uso de adhesivos	Para unir, fabricar y reparar tuberías y accesorios de PVC y CPVC. También es aplicable para unir fibra de vidrio, ABS, acrílico, FRP (plástico reforzado con fibra de vidrio), hormigón y otros materiales a sí mismos o a materiales diferentes.
Color	Bronceado (rosado cuando está curado)
Resina	Acrílico
Cobertura aproximada	1.5 pies cuadrados por cartucho de 43 ml 15 pies cuadrados por cartucho de 400 ml *Basado en evaluación de laboratorio @ 20 mil de espesor. Estos datos son solo de referencia. La cobertura real puede variar.
Especificaciones de rendimiento	Regla 1168/316A del SCAQMD
Viscosidad de Brookfield	Mínimo 400,000 cps @ 73° ± 3.6°F
Gravedad específica	Component A: 1.089 ± 0.04 Component B: 1.327 ± 0.04
Emisiones de COV	< 50 g/L
Vida útil	1 año (cartucho sin abrir) Se recomienda el almacenamiento refrigerado.
Cumple con LEED	El crédito se puede obtener por LEED® (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental), Crédito IEQ 4.1

### INSTRUCCIONES DE USO

- Use siempre gafas de seguridad y guantes de polietileno.
- Utilice este producto a temperatura ambiente.
- Limpie las superficies de unión con un trapo seco y/o con un limpiador solvente. No ablande las superficies con el limpiador solvente.
- Abra el tapón de rosca en la boquilla del cartucho. Despeje cualquier obstrucción dentro de las aberturas de la boquilla con una sonda. Vuelva a enroscar el tapón en la boquilla del cartucho.
- Inserte el cartucho en la pistola dispensadora. Vuelva a abrir el tapón de rosca y dispense una pequeña cantidad de adhesivo asegurándose de que ambos componentes fluyan libremente desde la boquilla del cartucho.
- Coloque una punta mezcladora y dispense aproximadamente de 1 a 2 pulgadas para asegurarse de que ambos componentes del adhesivo estén completamente mezclados antes de usarlo. Nota: el adhesivo del interior de la punta mezcladora puede curarse si la punta se deja en el cartucho durante un período prolongado sin necesidad de uso adicional. En este caso, mantenga la punta mezcladora en el cartucho. Cuando esté listo para volver a dispensar el adhesivo, vuelva a colocar la punta mezcladora. Dispense y deseche los primeros centímetros del adhesivo antes de usarlo.
- Una vez dispensado, la vida útil del adhesivo es de aproximadamente 8 a 10 minutos a 75 ° F (23 ° C). El tiempo de trabajo suele ser más corto que la vida útil. El adhesivo se cura inicialmente hasta convertirse en un gel duro en 1 a 2 horas y alcanza casi la máxima resistencia en 24 horas a 70°F(21°C). El curado será más rápido en climas cálidos, más lento en climas fríos.

**⚠ ADVERTENCIA:** Cáncer -[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

### PRECAUCIÓN ESPECIAL

Este producto está diseñado para ser utilizado por personas expertas bajo su propio riesgo. Los instaladores deben verificar por sí mismos que pueden hacer uniones satisfactorias en diferentes condiciones. Se recomienda encarecidamente que el instalador revise esta hoja de datos del producto, el video de la aplicación y las instrucciones en la etiqueta antes de la instalación.

Consulte la hoja de datos de seguridad actual para obtener información adicional sobre precauciones de seguridad, primeros auxilios, almacenamiento, manipulación, transporte y eliminación. Temperatura de almacenamiento: 50 ° F (10°C) y 80°F (27 ° C). Mantener alejado de fuentes de calor, luz solar y humedad.

Consulte el sitio web para conocer los términos y condiciones completos.