



IPS®

WELD·ON

811 A y B

Adhesivo Reactivo de
Alta Fuerza de 2 Componentes

DESCRIPCIÓN GENERAL:

811 A y B Weld-On es un adhesivo reactivo de alta fuerza de dos componentes, de color blanco, de emisiones reducidas de VOC, y de viscosidad almibarada gruesa. Se empaqueta en un cartucho de cilindro dual, usando una pistola dosificadora y punta de mezcla requeridas para el uso. 811 A&B Weld-On tiene las mismas características y capacidades como 810 A y B Weld-On. 810 A y B Weld-On tiene dos componentes separados (el mezclado se hace a mano)..

USOS DE PRODUCTO:

811 A y B Weld-On es formulado específicamente para unir la tubería de PVC y CPVC de diámetro grande. También enlaza ABS, estireno, acrílico, FRP (polyester reforzado de fibra de vidrio), aluminio (no anodizado), otros metales, concreto, arcilla, y otros materiales a sí mismo o a los materiales diferentes. Proporciona la adherencia excelente en la cascara, extensible, o usos escarpados. También tiene un rato de curación rápido, soporta alta presión y es alto resistente de impacto. Es grande para reparar las fallas y las válvulas y conexiones agujereadas de tubería. Llena los espacios demasiado grandes para el cemento solvente, haciéndolo excelente para la fabricación de conexiones y el unido de ensilla para instalar al tubo. **No se recomienda para el uso de neoprene, delrin, Teflón, silicio, polipropileno, polietileno, y otros poliolefinos, o las uniones de ajuste de interferencia.**

INFORMACIÓN GENERAL DE INSTALACIÓN:

Este producto se empaqueta en un cartucho de un cociente de 10:1 diseñado para usarse con una pistola dosificadora manual y punta estática de mezcla. Se mezcla el adhesivo mientras que pasa la punta de mezcla. La hora laborable de producto mezclado (forma de grano) es cerca de 30 minutos en 70°F (21°C). El tiempo de fraguado recomendado es una hora. El tiempo de curación es dos horas para alcanzar la fuerza en enlace del 80%, 24 horas para la última fuerza cercana. La capa curada es plástico riego y resistente al químico y al agua. **Nota:** Al unir CPVC para las temperaturas del servicio sobre 150°F (65°C), entre en contacto por favor con IPS Corporation para más información.

Para las instrucciones de instalación que son más detalladas, se refiera al Boletín de Instrucciones de Instalación de 811 A y B Weld-On.

DISPONIBILIDAD:

Este producto es disponible en un cartucho de cilindro dual de 470mL. Para información detallada sobre los envases y las aplicadores, vea nuestra lista de precios reciente.

ESPECIFICACIONES:

COLOR:	Blanco
RESINA:	Componente "A" – Acrílico Componente "B" - Plastificante
GRAVIDAD ESPECÍFICA:	1.030 ± 0.040
VISCOSIDAD DE BROOKFIELD:	Mínimo de 40.000 cps @ 73 ± 2°F
COBERTURA APROXIMADA:	20mil grueso, 15 pies cuadrados/cartucho
EMISIONES MÁXIMAS DE VOC:	75 G/L, por Regla 1168, Método 316A de SCAQMD

VIDA ÚTIL:

Cuando el cartuchu de cilindro dual se almacena entre 50°F (10°C) y 70°F (21°C), hay 1-½ años de expectativa en envases no abiertos.

ENVÍO:

Información de Envío para Litro y Más: Nombre Apropiado de Envío: Adhesivo. Clase de Peligro: 3.

Número de Identificación: UN 1133. Grupo de Empaque: II. **Etiqueta Requerida:** Líquido Inflamable.

Información de Envío para Menos de Litro: Nombre Apropiado de Envío: Materia de Consumidor.

Clase de Peligro: ORM-D.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:

Este producto es inflamable y es considerado un material peligroso. En conformidad con la Ley Federal de Etiquetas Para Substancias Peligrosas, se dan los peligros y las precauciones siguientes. Los compradores que empaquetan este producto de nuevo deben también conformarse con todas las regulaciones locales, de estado y federales de etiquetas, seguridad, y de otras regulaciones.

PELIGRO – EXTREMADAMENTE INFLAMABLE – VAPOR DAÑOSO – PUEDE SER DAÑOSO SI ES TRAGADO – PUEDE IRRITAR LA PIEL U OJOS

Mantengase fuera del alcance de niños. No tome internamente. Guarde lejos de calor, chispas, llama abierta, y otras fuentes de ignición. Los vapores pueden encender explosivo. Los vapores de cemento solvente son más pesados que el aire y pueden viajar a las fuentes de ignición en o cerca de los niveles de tierra o más bajos y destellar detrás. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Almacénese en la sombra entre 50°F (10°C) y 70°F (21°C). Evite la respiración de vapores. Utilice solamente en área bien ventilada. Si está confinado o parcialmente confinado, utilice la ventilación forzada. Cuando es necesario, utilice la ventilación de extractor local para quitar los contaminantes aerotransportados dañinos de la zona de respirar de trabajadores y para guardar los contaminantes debajo de 25 ppm de TWA. Los niveles atmosféricos se deben mantener debajo de los límites establecidos de la exposición contenidos en la sección II de la Hoja de Datos de Material y de Seguridad (MSDS). Si las concentraciones aerotransportadas exceden esos límites, el uso de un respirador de cartucho de vapor orgánico con el pedazo completo de la cara que es aprobado por NIOSH se recomienda. La eficacia de un respirador de purificación del aire es limitada. Utilícela solamente para una sola exposición de corto plazo. Para la emergencia y otras condiciones donde las guías de corto plazo de la exposición pueden ser excedidas, utilice un aparato respiratorio autónomo de la presión positiva aprobada. No fume, ni coma, ni beba mientras que trabaja con este producto. Evite el contacto con la piel, los ojos, y la ropa. Puede dañar los ojos. El equipo protector tal como guantes, gafas de seguridad, y delantal impermeable debe ser utilizado. Lea cuidadosamente la Hoja de Datos de Material y de Seguridad (MSDS) y siga todas las precauciones. No utilice este producto para cualesquiera con excepción de uso previsto. “Notificación de Proveedor de Sección 313 de Título III de SARA”: Este producto contiene los productos químicos tóxicos conforme a los requisitos de divulgación de Sección 313 de la Ley del Planeamiento de Emergencia y de la Derecha de la Comunidad de Saber (EPCRA) de 1986 y de 40 CFR 372. Esta información se debe incluir en todas las Hojas de Datos de Material y de Seguridad (MSDSs) que se duplican y se distribuyan para este material.

PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación: Si aparecen los efectos perjudiciales de la inhalación, muevase al aire fresco. Si no está respirando, dé respiración artificial. Si la respiración es difícil, dé oxígeno. Llame al médico.

Contacto con los Ojos: Lave con mucha agua por 15 minutos y llame al médico.

Contacto con la Piel: Lave la piel con mucha agua y jabón por lo menos 15 minutos. Si la irritación continua, consiga atención médica.

Ingestión: Si es tragado, dé 1 o 2 vasos de agua o leche. No induzca vomito. Entre en contacto inmediatamente con el médico o con el centro de control del veneno.

PRECAUCIÓN ESPECIAL:

No utilice hipoclorito de calcio granular seco como material de desinfección para la purificación del agua en sistemas de tubería de agua potable. La introducción de gránulos o de pelotillas de hipoclorito de calcio con los cementos solventes de PVC y CPVC y con los Primers (incluyendo sus vapores) puede dar lugar a una reacción química violenta si una solución del agua no se utiliza. Es recomendable purificar líneas bombeando el agua tratada con cloro en el sistema de tubería. Esta solución no será volátil. Además, el hipoclorito de calcio granular seco no se deber almacenar ni utilizar cerca de los cementos solventes y Primers.

GARANTÍA DE CALIDAD:

Cada lote de este producto se comprueba para asegurar que la calidad constante sea mantenida. Una curva de la absorción infrarroja se registra para que cada lote se asegure de que este producto fue formulado correctamente. Las muestras se toman de todos los lotes y se guardan por un período por lo menos de un año. Un código de identificación del lote se estampa en cada lata.

NOTA IMPORTANTE:

Este producto es previsto para el uso por los individuos expertos en su propio riesgo. Estas sugerencias y datos se basan en la información que creemos para ser confiables. Los instaladores deben verificar para sí mismos que puedan hacer uniones satisfactorias bajo condiciones que varían. Por esta razón, es muy deseable que reciben la instrucción personal de instructores entrenados o de instaladores competentes con experiencia. Entre en contacto con IPS o su proveedor para la información adicional o las instrucciones.

GARANTÍA:

La garantía se limita al reemplazo del material defectuoso de IPS.