

GENERAL INFORMATION ON DECK-O-SEAL:

1. Self-adhering product, available in 96 oz. and 24 oz. unitized kits.
2. A 96 oz. unitized kit consists of setting agent, base material, stir stick and applicator bottle. There are (4) kits per master carton. A 24 oz. unitized kit consists of setting agent, base material, and stir stick. The applicator bottle is NOT included in the 24 oz. kit. There are (6) 24 oz. kits per master carton.
3. Five basic colors are available: white, gray, tan, redwood, and black. Custom colors are available upon request with a sample submittal.
4. Shelf life: 12 months from date of manufacture. Store unopened product in a cool, dry place (under 80° F).
5. Pot life (working time): One hour at 77° F. (Pot life is significantly reduced in hot weather.) Keep material cool before and during transport, as well as prior to application. Unopened cans may be placed in ice water during extreme hot weather, prior to mixing on jobsite. If possible, mix in shaded area.
6. Coverage rate: A 96 oz. kit will yield approximately 58 LF and will fill the applicator bottle 2 1/2 times with mixed material for a 1/2" x 1/2" joint. (See container for additional joint configuration coverage rates.)
7. The enclosed applicator bottle (96 oz. only) has different opening sizes available. A 1/8" opening may be created by taking a pin and poking a hole in the top of the tip. A 1/2" opening may be created by cutting at the first line, and a 1" opening may be created by cutting at the second line (closest to the neck opening).



DIRECTIONS FOR USE OF DECK-O-SEAL:

FOLLOW THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY FOR MAXIMUM EFFECTIVENESS. (BE SURE TO WEAR PROTECTIVE SAFETY GLASSES AND CHEMICAL-RESISTANT GLOVES.)

Surface Preparation... Remove foreign substances, incompressibles and free water from joint opening. For proper adhesion, joints must be clean and dry. Dust, dirt and laitance should be removed prior to application. Concrete should be completely cured and free from all foreign materials and contamination from curing agents. (Industry accepted standard for curing concrete is 28 days.) To maintain cleanliness around the joint to be sealed, apply masking tape 2" wide to the surfaces adjoining both sides of the joint before REZI-WELD™ LV from W. R. MEADOWS and/or DECK-O-SEAL is applied.

Priming... DECK-O-SEAL adheres well to unprimed concrete; however, REZI-WELD LV is recommended for optimum adhesion.

Joint Sizes... Proper joint design practices and application techniques must be followed for successful performance. DECK-O-FOAM® or KOOL-ROD™ from W. R. MEADOWS may be used as a joint backing material to control sealant depth and provide proper joint configuration. For larger joints, use a non-asphaltic joint filler such as CORK EXPANSION JOINT from W. R. MEADOWS in the joint before sealing. A 2:1 width-to-depth ratio should be maintained, if possible; however, in no case should the joint sealant depth be less than 1/4" or exceed 1/2". DECK-O-SEAL should not be used in joints less than 1/4" (6.35 mm) wide.

Mixing... DECK-O-SEAL is supplied in pre-measured kits with a ratio of setting agent to base, which must be maintained. Store and mix in a cool, shaded area. Do not mix until ready to use. (Product cannot be resealed for future use.) De-rim both cans with a can opener. Mix both components separately. Setting agent will change to a more liquid-type viscosity. Pour the setting agent into the base and mix slowly. To aid in proper mixing, scrape material from the sides and bottom of the container until a uniform color is obtained. **Continue mixing for a recommended 10 minutes, minimum.** A slow speed drill can be used. Care must be taken to ensure that all of the setting agent is thoroughly blended with the base component. Avoid trapping air in the sealant.

Application Method... At 77° F (25° C) and 30% relative humidity, the application life is approximately one hour. Apply thoroughly blended material with supplied squeeze bottle (96 oz. kits only), caulking gun or any other suitable applicator. Be sure to remove masking tape from both sides of the joint before the sealant starts to set. DECK-O-SEAL will set firm and rubbery within 24 hours at 77° F. At lower temperatures, curing time may take longer. NOTE: Do not apply paint over surfaces sealed with DECK-O-SEAL products.

Cleanup... Application equipment should be cleaned promptly after use with xylene or toluene. Joints may be taped for neatness and to minimize cleaning requirements.

Precautions... DECK-O-SEAL is not compatible with asphalt and cannot be used in asphalt concrete pavement or with asphalt-impregnated expansion joint fillers. Avoid skin contact. If contact should occur, wash immediately with soap and water. Refer to Safety Data Sheet for complete health and safety information.

For more DECK-O-SEAL information, call 800/542-POOL or visit www.deckoseal.com.

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE DECK-O-SEAL:

1. Producto autoadherente, disponible en kits unitarios de 96 oz. (2722 g) y 24 oz. (680 g).
2. Un kit unitario de 96 oz. consiste en agente de curado, material base, varilla para revolver y botella aplicadora. Hay cuatro (4) kits por caja maestra. Un kit unitario de 24 oz. (680 g) consiste en agente de curado, material base y varilla para revolver. La botella aplicadora NO está incluida en el kit de 24 oz. (680 g). Hay seis (6) kits de 24 oz. (680 g) por caja maestra.
3. Se ofrecen cinco colores básicos: blanco, gris, canela, rojo oscuro y negro. Hay colores especiales disponibles a pedido si se presenta una muestra.
4. Duración en almacenamiento: 12 meses desde la fecha de fabricación. El producto se guarda sin abrir en un lugar fresco y seco (menos de 80° F [26.7°C]).
5. Vida útil de la mezcla (tiempo de funcionamiento): Una hora a 77° F [25°C]. (La vida útil de la mezcla se ve reducida considerablemente en clima caluroso.) Mantenga el material fresco antes y durante el transporte, así como antes de la aplicación. Las latas sin abrir pueden colocarse en agua helada durante clima con altas temperaturas extremas, antes de mezclar en el lugar de trabajo. Si es posible, haga la mezcla en un área sombreada.
6. Tasa de cobertura: Un kit de 96 oz. (2722 g) rinde aproximadamente 58 pies lineales (17.7 metros lineales) y llena la botella aplicadora 2 1/2 veces con material de mezcla para una junta de 1/2" x 1/2" (13 x 13 mm). (Vea el envase para saber las tasas adicionales de cobertura de juntas.)
7. La botella aplicadora adjunta (solamente de 96 oz. [2722 g]) tiene distintos tamaños de aberturas disponibles. Puede crearse una abertura de 1/8" (3 mm) tomando un alfiler y perforando un agujero en la punta. Puede crearse una abertura de 1/2" (13 mm) cortando en la primera línea, y puede crearse una abertura de 1" (25 mm) cortando en la segunda línea (más cercana al cuello).



INSTRUCCIONES DE USO DE DECK-O-SEAL:

SIGA ESTAS INSTRUCCIONES MINUCIOSAMENTE PARA OBTENER MÁXIMA EFICACIA. (SIEMPRE USE ANTEOJOS PROTECTORES Y GUANTES RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS.)

Preparación de la superficie... Retire las materias extrañas, incompresibles y agua de la apertura de la junta. Para lograr una adhesión correcta, las juntas deben estar limpias y secas. Antes de la aplicación debe retirarse el polvo, la suciedad y capas extrañas. El concreto debe estar completamente curado y libre de toda materia extraña y contaminación de agentes de curado. (El estándar aceptado en la industria para curar concreto es de 28 días.) Para mantener la limpieza alrededor de la junta a sellar, aplique cinta enmascaradora de 2 pulgadas (50 mm) de ancho a las superficies adyacentes a ambos lados de la junta antes de aplicar REZI-WELD LV de W. R. MEADOWS y/o DECK-O-SEAL.

Cebado... DECK-O-SEAL se adhiere bien al concreto no cebado; sin embargo, para lograr una adhesión óptima se recomienda el uso de REZI-WELD LV.

Tamaños de juntas... Para obtener un buen rendimiento deben seguirse las prácticas de diseño y técnicas correctas para la aplicación de juntas. Puede usarse DECK-O-FOAM® o KOOL-ROD™ de W. R. MEADOWS como material de respaldo de la junta para controlar la profundidad del sellador y brindar la configuración adecuada de la junta. Para juntas más grandes, use un relleno de juntas no asfáltico como la Junta de Expansión de Corcho [CORK EXPANSION JOINT] de W. R. MEADOWS, en la junta antes de sellar. Debe mantenerse una relación de ancho a profundidad de 2:1. Sin embargo, en ningún caso la profundidad del sellador de juntas debe ser menor de 1/4" (6.35 mm) ni exceder 1/2" (13 mm). No debe usarse DECK-O-SEAL en juntas de menos de 1/4" (6.35 mm) de ancho.

Mezclado... DECK-O-SEAL se suministra en kits pre-medidos con una proporción de agente de fraguado a base, la cual debe mantenerse. Guarde y mezcle en un área fresca y sombreada. No lo mezcle hasta estar listo para usarlo. (No puede volver a sellarse el producto para uso futuro.) Corte el borde de ambas latas con un abrelatas. Mezcle el agente de curado primero, el cual se halla en la lata pequeña. Vierta el agente de curado en la base y mezcle lentamente. El agente de fraguado cambiará a una viscosidad más líquida. Para ayudar a mezclar bien, raspe el material de los lados y el fondo del recipiente hasta lograr un color uniforme. **Continúe mezclando por los 10 minutos recomendados, como mínimo.** Puede usarse un taladro a velocidad lenta. Debe tenerse cuidado de asegurar que todo el agente de curado se mezcle totalmente con el componente de base. Evite atrapar aire en el sellador.

Método de aplicación... A 77° F (25° C) y 30% de humedad relativa, la vida útil de aplicación es de aproximadamente una hora. Aplique el material totalmente mezclado con la botella incluida de apriete (kits de 96 oz. únicamente), pistola de calafatear o algún otro aplicador adecuado. Siempre quite la cinta enmascaradora de ambos lados de la junta antes de que el sellador empiece a fraguar. DECK-O-SEAL queda firme y similar al caucho dentro de 24 horas a 77° F (25°C). A temperaturas más bajas, el tiempo de curado puede tardar más. **NOTA:** No aplique pintura sobre superficies selladas con productos DECK-O-SEAL.

Limpieza... Debe limpiarse el equipo de aplicación rápidamente después de usarlo con xileno o tolueno. Las juntas pueden encintarse para quedar mejor terminadas y reducir al mínimo los requisitos de limpieza.

Precauciones... DECK-O-SEAL no es compatible con el asfalto y no puede usarse en pavimento de concreto asfáltico ni con rellenos de juntas impregnados de asfalto. Evite el contacto con la piel. Si hubiera contacto, lávese inmediatamente con agua y jabón. Consulte la hoja de datos de seguridad del material para ver información completa sobre salud y seguridad.

Para obtener más información sobre DECK-O-SEAL, llame al 800/542-POOL o visite www.deckoseal.com.