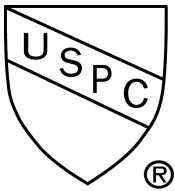


Este desagüe DalLUX está certificado por IAPMO R&T según el estándar NSF/ANSI/CAN 50 para instalaciones acuáticas. Para uso en interiores y exteriores.
www.IAPMO.com

DALDORADO



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL DESAGÜE DALUX DESAGÜE DE SOPORTE PARA AZULEJOS DALUX-STONE 12" (304 mm) de largo X 12" (304 mm) de ancho

PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES

CERTIFICADO por IAPMO R&T según NSF/ANSI/CAN 50 2020

DalLUX-STX-03 con un 10.5% DE ÁREA ABIERTA de flujo sin restricciones a través del desagüe.

DalLUX-STX-04 con un 13.1% DE ÁREA ABIERTA de flujo sin restricciones a través de las aberturas del desagüe. Lea atentamente ANTES de la instalación.

Nota de instalación: Modificar o alterar el desagüe sin el consentimiento por escrito de Daldorado LLC anulará la garantía de 10 años del fabricante.

Números de producto: DalLUX-STX-03 y DalLUX-STX-04

Carga máxima:

- DalLUX-03 y 04 x 12" (304 mm) de ancho – más de 10 kN o 2,200 lbs

DalLUX-STX: Desagüe de soporte para azulejos DalLUX de Daldorado El desagüe se suministra en secciones de 12" (304 mm) listas para instalar. Siempre comience la instalación en una esquina, conectando la sección inicial a la esquina reforzada fabricada en fábrica por Daldorado, trabajando en sentido horario alrededor del perímetro de la piscina de esquina a esquina. No intente encontrarse en el medio. Fig-1

IMPORTANTE: El saliente horizontal (o borde) debe estar nivelado y uniforme en ambas direcciones, vertical y horizontal. El saliente mínimo debe ser de 1.25" de ancho y la profundidad requerida desde el acabado de la superficie del deck hasta el desagüe debe permitir el grosor de la piedra o azulejo. Siempre consulte los detalles del proyecto del arquitecto/diseñador en los planos de construcción del proyecto y verifique la profundidad requerida.

NOTA: Si el desagüe debe estar inclinado, el saliente (borde) debe corresponder a lo largo de la abertura de la canaleta.

Instale la primera esquina fabricada en fábrica por Daldorado en la canaleta con los pasadores de conexión en dirección horaria.

NOTA: Todas las esquinas deben ser fabricadas por Daldorado LLC; si no son fabricadas por Daldorado, la garantía de 10 años del fabricante queda anulada. Para cualquier esquina que no sea exactamente de 45 o 90 grados, Daldorado requiere un material rígido (se prefiere contrachapado o tablero de mampostería; el tablero de espuma y el tablero de núcleo solo cuando sea necesario) como plantilla o un formulario de pedido de esquina especial (cuando corresponda) para su fabricación. El cartón y otros materiales flexibles no son aceptables. Las plantillas deben cortarse para adaptarse a la esquina de la misma manera y forma que el desagüe; las plantillas deben cortarse con precisión y sin bordes irregulares. Las plantillas deben ir acompañadas de un mapa numerado de ubicación de esquina en el plano de la piscina que muestre la dirección del...

DALDORADO

pinos de conexión del desagüe y marcados con el número correspondiente al plano de la piscina. El lado de la piscina, el lado del deck, la parte superior y la parte inferior, para asegurar que la esquina fabricada esté orientada correctamente.

Comience a colocar el desagüe en la canaleta comenzando desde la esquina. NO golpee las secciones del desagüe entre sí y deje un pequeño espacio para la expansión térmica entre cada sección. El desagüe está diseñado para encajar "apretado a mano".

Al instalar el desagüe, se debe proporcionar una junta de expansión de 5/16" (8 mm) en cada esquina y aproximadamente cada 20 pies después de eso para permitir la expansión y contracción térmica debido a las fluctuaciones de temperatura. Si se requiere un punto de acceso de caída en la canaleta, calcule la posición antes de la instalación, ya que esta debe usarse como una posición ideal para colocar una junta de expansión. Cuando se elija una posición para una sección de acceso o para una junta de expansión adicional, corte limpiamente los pines masculinos del lado de la sección de desagüe removible. Deje un espacio de 1/32" (0.8 mm) antes de instalar la siguiente sección. Para acceder debajo del desagüe, levante la sección de desagüe. Fig-2

Esquinas fabricadas a 45 grados, 90 grados y esquinas especiales por Daldorado: Cada esquina es fabricada por Daldorado para encajar en la canaleta y está reforzada a través del desagüe con una barra T de FRP para estabilización y durabilidad. Las esquinas también se pueden inclinar para adaptarse al contorno del perfil de la canaleta. Fig-1

IMPORTANTE: Es crucial instalar las esquinas correctamente para que se alineen con el desagüe y asegurar que no haya holgura ni tensión, y para eliminar cualquier manipulación con las esquinas o el desagüe.

NOTA: Si no se utilizan las esquinas fabricadas por Daldorado, la garantía de 10 años del desagüe de Daldorado queda anulada.

Instalación de azulejos

Requisitos para azulejos:

Los azulejos deben estar aprobados para áreas húmedas y descalzas, probados en términos de propiedades antideslizantes según los requisitos del código aplicable. El grosor mínimo debe ser de 7 mm (0.315" o 8 mm preferido).

Los azulejos deben ser suministrados, cortados, con bordes biselados y adheridos al desagüe de soporte DalLUX-STs por una empresa especializada en azulejos. No debe haber bordes afilados. Use únicamente sellador de silicona Boss 801 para piscinas y spas, proporcionado por Daldorado, diseñado para adherir azulejos al PVC. No se acepta ningún otro sellador.

Anchos de corte de azulejos: DalLUX-STs-03, tres azulejos, con cuatro aberturas, los anchos de corte son de 91 mm o 3.58 pulgadas. DalLUX-STs-04, cuatro azulejos, con cinco aberturas, los anchos de corte son de 66 mm o 2.60 pulgadas.

Tile Adhesion:

Read and follow the Boss Products 801 Pool and Spa Silicone manufacturers technical application, safety and disposal information. Only the specialist tile company should complete this task.

Cut tip of cartridge and screw on nozzle. Cut nozzle at 45-deg angle. Insert sealant cartridge into a standard caulking gun. Apply sealant by pushing sealant ahead of nozzle. Work the paste like sealant using a spatula or wooden paddle where applicable.

DALDORADO

El sellador no curado se puede eliminar fácilmente utilizando un solvente como alcohol o acetona. Una vez que el sellador está curado, solo se puede eliminar mecánicamente cortando y raspando.

Proceda con cuidado. **Fig-3**

Forme un cordón de sellador de 0.2 pulgadas o 5 mm de ancho y profundo en cada sección transversal del desagüe que esté rugosa para fines de adherencia. Coloque cada sección de azulejo precortada en su lugar entre los espaciadores y presione firmemente en su lugar.

Cure el sellador completamente antes de llenar la piscina, un mínimo de 4 días hasta 21 días, dependiendo de la temperatura, la humedad ambiental y el grosor del sellador aplicado.

Instalación de piedra

Requisitos para la piedra: La piedra debe estar aprobada para áreas húmedas y descalzas, probada en términos de propiedades antideslizantes según los requisitos del código aplicable. La piedra fundida debe cumplir con la composición, color y resistencia según las especificaciones del diseño. La piedra natural debe corresponder al tipo de piedra (mármol, granito, etc.) según las especificaciones del diseño. El grosor de la piedra debe ser de 1.5 a 2 pulgadas (38 a 50.8 mm) de grosor. La piedra natural debe cumplir con el grosor o resistencia del proveedor.

La piedra debe ser suministrada, cortada, con bordes biselados y adherida al desagüe de soporte DalLUX-ST5 por una empresa especializada en azulejos/piedras. No debe haber bordes afilados. Use únicamente sellador de silicona Boss 801 para piscinas y spas, proporcionado por Daldorado, diseñado para adherir azulejos/piedras al PVC. No se acepta ningún otro sellador.

Anchos de corte de piedra: DalLUX-ST5-03, tres azulejos, con cuatro aberturas, los anchos de corte son de 91 mm o 3.58 pulgadas.

DalLUX-ST5-04, cuatro azulejos, con cinco aberturas, los anchos de corte son de 66 mm o 2.60 pulgadas.

Adhesión de piedra: Lea y siga la información técnica de aplicación, seguridad y eliminación del fabricante del sellador de silicona Boss Products 801 para piscinas y spas. Solo la empresa especializada en azulejos/piedras debe completar esta tarea. Corte la punta del cartucho y atornille la boquilla. Corte la boquilla en un ángulo de 45 grados. Inserte el cartucho de sellador en una pistola de calafatear estándar. Aplique el sellador empujando el sellador delante de la boquilla. Trabaje el sellador tipo pasta utilizando una espátula o una paleta de madera donde sea aplicable. El sellador no curado se puede eliminar fácilmente utilizando un solvente como alcohol o acetona. Una vez que el sellador está curado, solo se puede eliminar mecánicamente cortando y raspando. Proceda con cuidado. Consulte la Fig-3 para una aplicación cuidadosa del sellador. Forme un cordón de sellador de 0.2 pulgadas o 5 mm de ancho y profundo en cada sección transversal del desagüe que esté rugosa para fines de adherencia. Coloque cada sección de piedra precortada en su lugar entre los espaciadores y presione firmemente en su lugar. Cure el sellador completamente antes de llenar la piscina, un mínimo de 4 días hasta 21 días, dependiendo de la temperatura, la humedad ambiental y el grosor del sellador aplicado.

Adhesivo - Propiedades del sellador de silicona Boss 801:

- Resistente a condiciones de humedad continua.
- Contiene fungicida.
- Resistente a muescas, tensión y desgarros.

DALDORADO

- - Resistente al cloro en la concentración requerida para desinfectantes de piscinas.
- - Excelente adherencia en muchos sustratos, incluyendo PVC, cerámica y piedra fundida.
- - Excelente resistencia a la intemperie, envejecimiento y es resistente a los rayos UV.

Seguridad y mantenimiento: Se requiere mantenimiento periódico para asegurar que las aberturas del desagüe estén limpias, entre los azulejos o piedras, en todo momento para un óptimo funcionamiento del desagüe de superficie del agua de la piscina.

En condiciones climáticas frías al aire libre, se requerirá una limpieza regular con escoba de nieve y/o desechos orgánicos caídos de las aberturas de los azulejos/piedras y del desagüe para mantener la seguridad de los bañistas antes de abrir la piscina.

INSTALLATION: Begin installation at a corner.

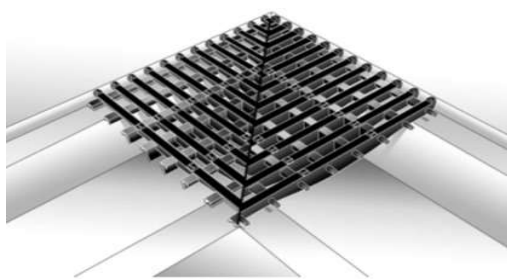


Fig-1

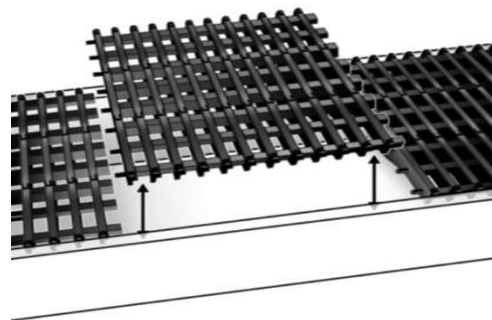


Fig-2

APLICACIÓN DEL ADHESIVO:

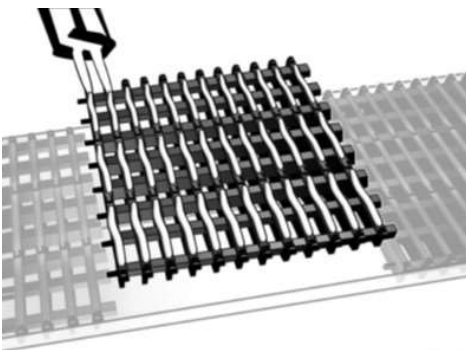


Fig-3

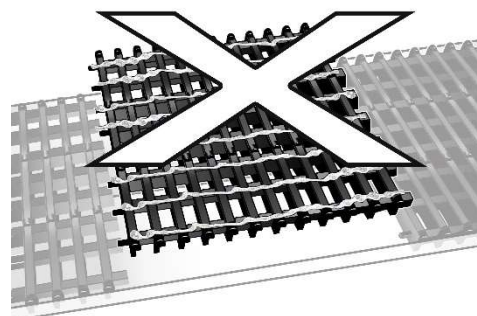


Fig-4 **DO NOT** apply adhesive this way!

DALDORADO, LLC., 4327 ARNOLD AVENUE, NAPLES, FL. 34104

Para consultas o asistencia, llame al: (888)-509-8128