



# HYDRO BAN® Kits de Bases de Ducha

DS-36586E-0724

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Kits de Bases de Ducha

## 2. FABRICANTE

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 USA

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 1235

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext.

1235

Fax: +1.203.393.1684

Sitio de Internet: [laticrete.com](http://laticrete.com)

## 3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Kit de Base de Ducha viene con un plato y borde de EPS de alta densidad junto con toda la HYDRO BAN Membrana en Rollo y los accesorios necesarios para una instalación de ducha (HYDRO BAN Sumidero para Unir al Desagüe se vende por separado). HYDRO BAN Membrana en Rollo es una membrana impermeable en rollo que se instala utilizando un polímero fortificado de aplicación delgada LATICRETE® adecuado para el sustrato (se vende por separado). HYDRO BAN Membrana en Rollo permite una instalación de impermeabilización rápida y fácil, que conservará su integridad durante la vida útil de la instalación.

### Usos

- Baños industriales, comerciales y residenciales donde se requiera una ducha en pendiente

- Duchas colectivas con cubículos
- Duchas para mascotas

### Ventajas

- La base en pendiente lista para embaldosar elimina la necesidad de instalar capas de mortero tradicionales
- Liviana y duradera, fácil de transportar y manejar durante la instalación
- El tamaño se puede modificar rápida y fácilmente en el lugar
- La membrana supera los requisitos de las normas ANSI A118.10
- Membrana probada según la norma ASTM E96/E96M, procedimiento E-0.06, Permeabilidad - aprobado para duchas de vapor / habitaciones como membrana única.
- La membrana está aprobada por IAPMO
- La membrana es flexible: se adapta fácilmente al sustrato
- La membrana se instala con mortero de capa delgada modificado o sin modificar
- Línea completa de accesorios: suministro único
- Compatible con los materiales LATICRETE para la instalación de baldosas y piedra

### Presentación

Tamaño	Item #
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 38"x38"	9243-3838-CDK
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 48"x48"	9243-4848-CDK
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 72"x72"	9243-7272-CDK
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 48"x72"	9243-4872-CDK
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 32"x60"	9243-3260-CDK
KIT DE DRENAJE DESCENTRADO de 32"x60"	9243-3260-OC DK

### Cada paquete incluye lo siguiente:

HYDRO BAN Base de ducha

HYDRO BAN Borde(s) para colocarse al lado más largo de la base.

HYDRO BAN Adhesivo y Sellador, cartucho de 10.3 fl. oz.

HYDRO BAN Membrana en Rollo para paredes (tamaño del rollo más abajo)

HYDRO BAN Membrana en Rollo para base

HYDRO BAN Cinta Selladora para instalación

4 HYDRO BAN Esquinas interiores

2 HYDRO BAN Esquinas exteriores

1 HYDRO BAN Sello de tubería

1 HYDRO BAN Sello de válvula mezcladora

Hoja de datos

\* KIT(S) DE DRENAJE CON BRIDA DE UNIÓN - SE VENDE(N) POR SEPARADO

**Cada kit contiene el siguiente tamaño de rollo de membrana**

Tamaño de base	Tamaño de rollo
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 38"x38"	98 ft <sup>2</sup>
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 48"x48"	115 ft <sup>2</sup>
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 72"x72"	194 ft <sup>2</sup>
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 48"x72"	148 ft <sup>2</sup>
KIT DE DRENAJE CENTRADO de 32"x60"	102 ft <sup>2</sup>
KIT DE DRENAJE DESCENTRADO de 32"x60"	102 ft <sup>2</sup>

#### Rendimiento aproximado

Kit de base, artículo nro.	Descripción	Ubicación del drenaje
9243-3838-CDK	38"x38" (97x97 cm)	Drenaje central
9243-3260-CDK	32"x60" (81x152 cm)	Drenaje central
9243-3260-OCDK	32"x60" (81x152 cm)	Drenaje descentrado
9243-4848-CDK	48"x48" (122x122 cm)	Drenaje central
9243-4872-CDK	48"x72" (122x183 cm)	Drenaje central
9243-7272-CDK	72"x72" (183x183 cm)	Drenaje central

#### Limitaciones

- NO adhiera en aglomerados, lauán, contrachapado encolado interior, Masonite® o superficies de madera dura.
- No debe usarse sobre juntas de expansión dinámicas, grietas estructurales o grietas con movimiento diferencial vertical.
- HYDRO BAN® Membrana en Rollo no se recomienda para aplicaciones sumergidas. Para estas aplicaciones, utilice la HYDRO BAN Membrana Impermeabilizante.
- No debe usarse sobre grietas de más de 1/8" (3 mm) de ancho.
- No la esponga a presión hidrostática negativa, solventes de hule ni cetonas.

- Debe cubrirse con baldosa cerámica o piedra. Use paneles de protección como cubierta temporal.
- Se debe obtener la aprobación por parte de las autoridades locales de códigos de edificación antes de usar el producto en bases de duchas.
- No instalar directamente sobre pisos de madera de una sola capa, bañeras/duchas/fuentes o construcciones similares.
- No debe usarse debajo de cemento u otros acabados de estuco. Consulte al fabricante de estuco para conocer sus recomendaciones si se requiere una membrana impermeabilizante debajo de acabados de estuco.
- No debe usarse debajo de revestimientos autonivelantes o superficies de desgaste decorativas.
- No utilizar con HYDRO BAN Sumidero para Unir al Desagüe para baldosas. Utilizar únicamente las versiones cepilladas, pulidas o de bronce frotado con aceite.
- Nota: Las superficies deben ser estructuralmente firmes, estables y lo suficientemente rígidas para soportar el peso de baldosas de cerámica/piedra, ladrillo fino y acabados similares. La deflexión del sustrato bajo todas las cargas vivas, muertas y de impacto, incluidas las cargas concentradas, no debe exceder la L/360 para instalaciones de baldosas/ladrillos de cerámica de lecho delgado o la L/480 para instalaciones de piedra de lecho delgado (L = longitud de separación).

#### Precauciones

- Proteja el trabajo terminado del tránsito hasta que esté completamente curado.
- Tenga cuidado de no dañar la HYDRO BAN Membrana en Rollo antes de la instalación de acabados de baldosas o piedras. Cubra con paneles de protección para proteger contra el tránsito peatonal y otros al efectuar la instalación en superficies horizontales.
- Espere un mínimo de 24 horas después de la instalación antes de la prueba de estanqueidad, con el fin de permitir que el mortero de capa delgada se cure completamente y asegurar la integridad de todas las juntas.
- Para mármoles blancos y de color claro, utilice un mortero de capa delgada blanco con cemento Portland de látex LATICRETE®.

## 4. DATOS TÉCNICOS

### Normas aplicables

- ASTM E96/E96M
- ASTM D4068
- ANSI A118.10
- La HYDRO BAN Membrana en Rollo cumple o supera las especificaciones ANSI A118.10

## Propiedades físicas

Prueba	Método de prueba	Resultados
Resistencia de juntas	ASTM D 751	32.7 lb/pulgada (0.6 kg/mm)
Resistencia a la rotura transversal	ASTM D 751, procedimiento B	1298 psi (9.0 MPa)
Resistencia a la rotura longitudinal	ASTM D 751, procedimiento B	1867 psi (12.9 MPa)
Impermeabilidad	ASTM D 4068	Aprobado
Resistencia al cizallamiento en seco en 7 días	ASTM C482	175 psi (1.2 MPa)
Resistencia al corte por inmersión en agua en 7 días	ASTM C482	107 psi (0.7 MPa)
Resistencia al cizallamiento en 4 semanas	ASTM C482	103 psi (0.7 MPa)
Resistencia al cizallamiento en 12 semanas	ASTM C482	105 psi (0.7 MPa)
Resistencia al corte por inmersión en agua en 100 días	ASTM C482	113 psi (0.8 MPa)
Permeabilidad	ASTM E96, procedimiento E	0.06 perm. (pulgada-lb)
Resistencia a la temperatura: mín./máx.	NA	-22 °F / +194 °F (- 30 °C / + 90 °C)
Espesor total (aproximado)	Medida física	20-30 milésimas de pulgada (0.5-0.7 mm)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Los resultados exhibidos son representativos pero reflejan los procedimientos de prueba utilizados. El desempeño real en el área de trabajo dependerá de los métodos de instalación y de las condiciones del lugar.

## 5. INSTALACIÓN

### • Preparación de superficie

La temperatura de la superficie debe ser de entre 50 y 90 °F (10 y 32 °C) durante la aplicación y durante 24 horas después de la instalación. Todos los sustratos deben estar estructuralmente firmes, limpios y libres de suciedad, aceite, grasa, pintura, lechadas, eflorescencias, selladores para concreto o compuestos para fraguado. Alise el concreto rugoso o irregular hasta conseguir un acabado de madera flotante o mejor con un solado LATICRETE adecuado. No nivele con yeso ni con productos basados en asfalto. La desviación máxima en el plano no debe superar 1/4" en 10 pies (6 mm en 3 m) con no más de 1/16" en 1 pies (1.5 mm en 0.3 m) de variación entre puntos altos. Humedezca las superficies calientes y secas y elimine el exceso de agua; la instalación puede realizarse sobre una superficie húmeda.

1. Las superficies deben ser estructuralmente firmes, estables y lo suficientemente rígidas para soportar el peso de baldosas de cerámica/piedra, ladrillo fino y acabados similares. El instalador debe verificar que la desviación bajo todas las cargas vivas, muertas y de impacto de los pisos de madera contrachapada interiores no supere los estándares de la industria de L/360 para baldosa cerámica y ladrillo o de L/480 para instalaciones de piedra y L600 para todas las aplicaciones de revestimiento exterior, donde L = extensión.

2. Construcción mínima para pisos de madera contrachapada interiores.

**CONTRAPISO:** madera contrachapada encolada gruesa para exteriores de 5/8" (15 mm), ya sea lisa con todos los bordes de las planchas bloqueados o machimbre, sobre juntas de puente y espaciadas 16" (400 mm) de centro a centro como máximo. Sujete la madera contrachapada 6" (150 mm) de centro a centro a lo largo de los extremos de las planchas y 8" (200 mm) de centro a centro a lo largo de los apoyos intermedios con clavos de vástago ranurado 8d, galvanizados por inmersión en caliente o recubiertos (o tornillos). Deje 1/8" (3 mm) entre los extremos de las planchas y 1/4" (6 mm) entre los bordes de las planchas. Todos los extremos de las planchas deben estar apoyados en un miembro estructural. Pegue las planchas a las juntas con adhesivo para construcción.

**SOLADO:** madera contrachapada encolada gruesa para exteriores de 5/8" (15 mm) de espesor asegurada a 6" (150 mm) de centro a centro a lo largo de los extremos de las

planchas y a 8" (200 mm) de centro a centro en el campo del panel (ambas direcciones) con clavos (o tornillos) con vástago de rosca 8d, revestidos o galvanizados en caliente; deje un espacio de 1/8" (3 mm) a 1/4" (6 mm) entre las planchas y de 1/4" (6 mm) entre los bordes de la plancha y cualquier superficie contigua; compense las viguetas de solado de las juntas en un contrapiso y escalone las juntas entre los extremos de la plancha; adhiera el solado al contrapiso con adhesivo para construcción. Consulte la hoja de datos técnicos 152 "Adherencia de baldosas de cerámica, piedra o ladrillo sobre pisos de madera" para conocer todos los detalles.

### **Instalación Trabajo preparatorio**

- Coloque en seco todos los materiales antes de la instalación.
- Asegúrese de que los montantes de pared y las soleras estén a escuadra y a plomo para que la base encaje correctamente.
- No deje ningún orificio en el sustrato que no sea el de la conexión de la línea de desagüe, como se indica más abajo. Los orificios dejados por la sustitución de la bañera y las líneas de desagüe no utilizadas deben rellenarse y ser estructuralmente sólidos para cumplir con la deflexión del sustrato como se indica en Limitaciones más arriba.
- El sustrato necesitará un orificio para alojar el accesorio de desagüe y la línea de desagüe cuando se instale la base. El orificio deberá tener un diámetro de 6" (15 cm).
- El contrapiso debajo de la base debe estar limpio y nivelado. Corte la tubería de desagüe del piso 1-3/4" (44 mm) por debajo del nivel del piso.

### **Instalación de HYDRO BAN Base de ducha**

- Pruebe la base y el drenaje con brida de unión para asegurarse de que encajen sobre la tubería de drenaje doméstica, al ras y nivelados con el piso.
- Retire la base.
- Si es necesario ajustar la base para que encaje en la ducha, utilice una sierra circular o un cuchillo multiuso para recortar la base según las dimensiones adecuadas de la ducha.
- Con una sierra circular o cuchillo multiuso, recorte las juntas de rebaje de los bordes de la ducha que sean necesarios. El labio de la junta de rebaje debe tener 3/4" (19 mm) de grosor y 1/2" (12 mm) de ancho.
- De nuevo, coloque en seco la base y el drenaje con brida de unión para asegurarse de que encajen correctamente sobre la tubería de drenaje, al ras y nivelados con el piso.
- Aplique un mortero fortificado con polímeros LATICRETE® en el área del piso usando una llana dentada cuadrada o en "U" de 1/4" x 3/8" (6 mm x 9 mm).
- Aplique una capa delgada en la parte inferior de HYDRO BAN® Base de Ducha con mortero fortificado

con polímeros LATICRETE. Coloque la base en el mortero húmedo y aplique presión para lograr una cobertura completa.

- Si la base de la ducha está por debajo de la altura del contrapiso y del solado de la habitación se puede añadir otra capa de EGP sobre las vigas del piso por debajo de la base de la ducha para elevar la altura de la base hasta que coincida con la del piso de EGP de la habitación.

### **Instalación de placas de pared**

- Aplique un cordón grueso y continuo de 1/4 a 1/2" (6 a 12 mm) de espesor de HYDRO BAN® Adhesivo y Sellador en la junta de rebaje del HYDRO BAN Base de Ducha. Coloque una placa de cemento de 1/2" (12 mm) en el sellador hasta que vea que el sellador rezuma a lo largo de la junta. Quite el exceso de sellador con una llana para márgenes para garantizar un sello continuo en la junta.
- Fije la placa de cemento, según las instrucciones de instalación del fabricante, directamente a la estructura con tornillos para placa de cemento comenzando a 1 pie (30 cm) por encima de la base de ducha. Siga las instrucciones del fabricante del tablero de refuerzo respecto al tratamiento de uniones. Todos los tornillos deben cubrirse con una capa delgada de fraguado. (Como alternativa, utilice una HYDRO BAN Placa siguiendo las instrucciones en la DS 040.0.)

### **Instalación de HYDRO BAN Borde Preformado**

- A continuación, determine la ubicación del HYDRO BAN Borde. Fije el borde a la zona del piso utilizando una llana dentada cuadrada o en "U" de 1/4" x 3/8" (6 mm x 9 mm) y aplique una capa fina en la parte inferior del borde.
- Antes de colocar el borde en su lugar, aplique un cordón de HYDRO BAN Adhesivo y Sellador al canal de la HYDRO BAN® Base de Ducha, a los paneles de pared contiguos y entre los bordes cuando instale más de un borde de 24" (61 cm).

### **Instalación de HYDRO BAN Membrana en rollo**

- Mida y corte todas las secciones HYDRO BAN® Membrana y las tiras de HYDRO BAN Cinta selladora de membrana en rollo al tamaño adecuado antes de mezclar el mortero de capa delgada LATICRETE apropiado para el sustrato.
- Mezcle el mortero de capa delgada LATICRETE hasta obtener una consistencia bastante húmeda pero que aún pueda sostener una muesca. Humedezca las superficies porosas excesivamente secas para evitar el secado prematuro y el desprendimiento del mortero de capa delgada. En caso de desprendimiento, retire el mortero de capa delgada y vuelva a aplicar con mortero fresco.
- Para crear el sistema estanco, el proceso de instalación se basará en la superposición de componentes. Comience por las esquinas: aplique



- mortero de capa delgada con una llana dentada en V de ¼"x 3/16" (6 mm x 5 mm). Presione firmemente las esquinas de la HYDRO BAN Membrana en Rollo en el mortero de capa delgada. Elimine el aire atrapado y asegure la total adhesión del material extendiendo el mortero de capa delgada desde el interior de la esquina hacia el exterior utilizando una llana o una regla con esquinas redondeadas.
- Continúe con el mortero de capa delgada a lo largo de la transición del piso a la pared desde la esquinas hacia fuera para la primera tira de HYDRO BAN Cinta selladora de membrana en rollo. Superponga las esquinas en 2" (50 mm).
  - Coloque la cinta selladora en su lugar y elimine todas las bolsas de aire y el exceso de material como con la pieza de la esquina.
  - Para cualquier sección en la que se vayan a unir dos tiras de HYDRO BAN Cinta selladora de membrana en rollo, asegúrese de superponer el material a 2" (50 mm).
  - Continúe con estos pasos alrededor del perímetro de la base y alrededor del borde.
  - A continuación, trate las esquinas verticales con la HYDRO BAN Cinta selladora de membrana en rollo de la misma manera que se instalaron las transiciones de piso a pared. Superponga las esquinas a 2" (50 mm).
  - Trate las penetraciones de tuberías y válvulas mezcladoras aplicando mortero de capa delgada con una llana dentada en V de ¼"x 3/16" (6 mm x 5 mm). Deslice el collarín de tubería de HYDRO BAN Membrana en Rollo apropiado sobre la tubería o válvula mezcladora y presione firmemente en el mortero de capa delgada. La goma de uretano creará un sellado alrededor de la tapa de la tubería o válvula mezcladora. Elimine el aire atrapado y asegure la total adhesión del material extendiendo el mortero de capa delgada desde el interior hacia el exterior utilizando una llana o una regla con esquinas redondeadas.
  - Importante: no debería haber una superposición excesiva. Por ejemplo, en la esquina, la HYDRO BAN Cinta selladora de membrana en rollo debe superponerse con la HYDRO BAN Esquina de membrana en rollo, pero no con la HYDRO BAN Cinta selladora de membrana en rollo adyacente.
  - Continúe con el mismo método para instalar la primera sección de HYDRO BAN Membrana en Rollo en la pared. Comience en la esquina finalizada y siga desde la esquina hasta el borde de la instalación. Aplique el mortero de capa delgada a la superficie de la pared con la llana dentada en V de ¼"x 3/16" (6 mm x 5 mm). Si la superficie es irregular, utilice una llana dentada cuadrada con dientes más anchos de hasta 3/8" (9 mm). Asegúrese de peinar todo el mortero de capa delgada en la misma dirección.
  - Instale la primera longitud de membrana de rollo. Puede ser más fácil desenrollarla hacia arriba de la pared o en la dirección en la que peinó el mortero de capa delgada. Recuerde superponer la membrana a un mínimo de 2" (5 cm). (De forma alternativa, la HYDRO BAN Membrana en Rollo puede unirse a tope y sellarse superponiendo un tramo de cinta selladora aplicando mortero de capa delgada sobre la superficie de la membrana en rollo instalada utilizando una llana dentada en V de ¼"x 3/16" (6 mm x 5 mm). Presione firmemente la HYDRO BAN® Cinta selladora de membrana en rollo en el mortero de capa delgada. Elimine el aire atrapado y asegure la total adhesión del material extendiendo el mortero de capa delgada desde el interior de la esquina hacia el exterior utilizando una llana o una regla con esquinas redondeadas). Asegúrese de dejar al menos ¼" (6 mm) de espacio desde el piso hasta el borde anterior de la HYDRO BAN Membrana en Rollo y/o Cinta Selladora.
  - Alise la sección de la HYDRO BAN Membrana en Rollo con una llana plana o rodillo desde el centro hacia los bordes exteriores para asegurar que no quede aire atrapado debajo. Siga la dirección en la que se peinó el mortero de capa delgada sobre el sustrato.
  - Aplique movimientos cortos y firmes para presionar todo el exceso de mortero de capa delgada y el aire atrapado. Retire o extienda con cuidado el exceso de mortero de capa delgada sobre las juntas.
  - Aplique el mortero de capa delgada para la siguiente longitud de la sección de HYDRO BAN Membrana en Rollo. Extienda el siguiente tramo hacia arriba, alisándolo a medida que se presiona sobre el mortero de capa delgada.
  - Si aparece una protuberancia o un pliegue durante el desenrollado, está bien. Simplemente despegue con cuidado la sección de la pared y vuelva a colocarla de forma que quede plana. Las secciones deben estar siempre bien prensadas; se recomienda el uso de un rodillo, pero también se puede lograr con una llana plana.
  - Exprima cualquier exceso de mortero de capa delgada en las juntas; elimine el exceso o extiéndalo de manera uniforme por la junta.
  - Los tramos restantes se pueden instalar luego de la misma manera. El piso debe ser la última sección instalada.
  - Si la HYDRO BAN Membrana en Rollo se daña después de la instalación, aplique un parche de HYDRO BAN Membrana en Rollo instalado con el mortero de capa delgada LATICRETE apropiado. El parche debe superponerse al área dañada por un mínimo de 2" (5 cm).
  - El embaldosado puede comenzar inmediatamente después de la instalación cuando no se requiere una prueba de estanqueidad.
- NOTA: Las secciones de HYDRO BAN® Membrana en Rollo también se pueden intercalar (superponer) durante la instalación sin necesidad de utilizar la HYDRO BAN Cinta de Sellado de Membrana en Rollo. La sección superior debe superponerse a un mínimo de 2"

(5 cm sobre la sección inferior de la HYDRO BAN Membrana en Rollo.

### **HYDRO BAN® Sumidero para Unir al Desagüe**

- Si la línea de desagüe ya está colocada, monte en seco el drenaje con brida de unión asegurándose de que este se asiente correctamente en la base y el piso y se conecte a la línea de desagüe doméstica. Si la línea de desagüe no está colocada y un plomero realizará la conexión, proceda con la instalación sin conectar el drenaje con brida de unión a la línea de desagüe.
- Aplique mortero de capa delgada alrededor de la abertura donde se asentará la brida de unión. Aplique solvente y adhesivo de PVC o ABS a la línea de residuos y a la parte hembra de la brida de unión de la conexión en la brida de unión. (Si utiliza una brida de unión de acero inoxidable, la conexión se deberá realizar utilizando un conector sin centro comúnmente conocido como Fernco).
- Instale la brida de unión y alise cualquier resto de mortero de capa delgada que haya rebosado durante la instalación.

*Nota: cuando conecte un drenaje con brida de unión de ABS o PVC a la línea de desagüe doméstica, la elección del solvente dependerá del tipo de drenaje. Siga las instrucciones del fabricante. (Si un plomero realizará la conexión, este paso puede hacerse después de la instalación de la base y el desagüe).*

### **HYDRO BAN Membrana en Rollo sobre la base**

- Instale la HYDRO BAN Membrana en Rollo sobre la HYDRO BAN Base de Ducha y la brida de unión usando un mortero de capa delgada fortificado con polímero LATICRETE. Asegúrese de que la HYDRO BAN Membrana en Rollo se extienda hasta el primer radio de 90° del HYDRO BAN desagüe con brida de unión.
- Aplique mortero de capa delgada con una llana dentada en V de 1/4" x 3/16" (6mm x 5mm). Presione firmemente HYDRO BAN Membrana en Rollo sobre el adhesivo. Elimine el aire atrapado y garantice la adhesión total al material, esparciendo el adhesivo desde adentro hacia afuera usando una llana o una regla de corte con esquinas redondeadas.
- Instale la membrana en rollo hacia arriba y sobre el borde asegurándose de superponerla sobre la cinta de sellado entre la base y el borde o superponerla sobre la membrana en rollo de la base a 2" (5 cm). El anillo de ajuste se debe instalar con un mortero de capa delgada fortificado con polímero LATICRETE al instalar la baldosa, para alinearla con la rejilla.

### **Prueba de estanqueidad**

- Deje que el adhesivo cure completamente antes de la prueba de estanqueidad durante un mínimo de 24 horas después del curado final a 70 °F (21 °C) y 50% de HR.
- En condiciones climáticas frías o muy húmedas, necesitará un tiempo de fraguado más prolongado.

### **Instalación de rejilla de desagüe y baldosa**

- Instale las baldosas de acuerdo con las pautas de la industria y las instrucciones de instalación utilizando un mortero de capa delgada fortificado con polímero LATICRETE.
- Atornille la rejilla de desagüe HYDRO BAN para que quede a 1/16" (2 mm) por debajo de la altura final de la baldosa con mortero de capa delgada. Cubra el anillo de ajuste con mortero de capa delgada cuando instale la loseta.

## **6. DISPONIBILIDAD Y COSTO**

### **Disponibilidad**

Los materiales LATICRETE® y LATAPOXY® están disponibles en todo el mundo.

### **Para obtener información sobre los distribuidores, llame a:**

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788  
Teléfono: +1.203.393.0010

Para obtener información sobre los distribuidores en Internet, visite LATICRETE en [laticrete.com](http://laticrete.com)

### **Costo**

Comuníquese con un distribuidor de LATICRETE de su zona.

## **7. GARANTÍA**

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

## **8. MANTENIMIENTO**

Los materiales de instalación LATICRETE y LATAPOXY sin acabado no requieren ningún mantenimiento. Sin embargo, el rendimiento y la durabilidad de la instalación pueden depender de que se dé un mantenimiento adecuado a los productos provistos por otros fabricantes.

Proteja del tránsito peatonal con un pedazo de madera contrachapada delgada o cartón grueso hasta que la baldosa esté instalada y el mortero de capa delgada y la lechada estén curados.

## **9. DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA**

### **Asistencia técnica**

Para obtener más información, comuníquese con la Línea Directa del Departamento de Asistencia Técnica de LATICRETE:

Línea telefónica gratuita:  
1.800.243.4788, ext. 1235

Teléfono: +1.203.393.0010, ext.  
1235  
Fax: +1.203.393.1948

### **Material informativo sobre aspectos técnicos y de seguridad**

Para obtener material sobre aspectos técnicos y de seguridad, visite nuestro sitio web en [laticrete.com](http://laticrete.com).

### **10. SISTEMAS ESPECIALES**

Podrá obtener más información sobre los productos en nuestro sitio web [laticrete.com](http://laticrete.com). A continuación, encontrará una lista de documentos afines:

- DS 230.13: LATICRETE Garantía de producto
- DS 230.10: sistema de 10 años LATICRETE
- DS 025.0: sistema de 25 años LATICRETE
- DS 230.99: sistema de por vida LATICRETE
- DS 663.0: HYDRO BAN
- DS 035.0: HYDRO BAN Drenaje con Brida de Unión
- DS 041.0 HYDRO BAN Membrana en Rollo
- DS 108.0 HYDRO BAN Adhesivo y Sellador

---

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com)

© 2024 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.