



# HYDRO BAN® Point Drain Grates

DS-65499E-0226

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Point Drain Grates

## 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

Los HYDRO BAN Desagües puntuales de 4x4 son desagües de piso de bajo perfil específicamente diseñados para el uso con la HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente Modular y el HYDRO BAN Conjunto de desagüe con brida de unión. Tienen 4"x4" (10 x 10 cm) para adaptarse a la mayoría de los tamaños de baldosa comunes. El HYDRO BAN Desagüe puntual de 4x4 también puede usarse en otras áreas que requieran instalaciones de cubiertas de rejilla de desagüe estándares (p. ej., con desagües de anillo de sujeción estándares). Los HYDRO BAN Desagües puntuales de 4x4 y la HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente Modular son componentes de la línea expandida de productos HYDRO BAN que posibilitan instalaciones de ducha rápidas, de alta calidad. La HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente Modular está hecha de poliestireno expandido liviano de alta densidad, y viene con una membrana de impermeabilización líquida aplicada en la fábrica; es 100% impermeable y viene lista para embaldosar.

## Usos

- Uso en interiores únicamente
- Baños industriales, comerciales y residenciales en los que se instala una HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente
- Duchas colectivas con cubículos
- Duchas para mascotas

## Ventajas

- Las rejillas miden 4"x4" (10 x 10 cm) para coincidir con los tamaños de baldosas más comunes
- Disponible en 9 acabados y 6 estilos para adaptarse a sus otros accesorios de plomería
- Aprobación del código según las normas ASME A 112.18.2 / CSA B125.2 (EE. UU. y Canadá)
- Componente de la garantía de por vida del sistema de baldosa y piedra de LATICRETE\*. Responsabilidad de oferta única
- Se combina con la HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente Modular y otros desagües de estilo de anillo de sujeción
- \* Consulte la DS 230.99 para conocer la información completa de la garantía.

- HYDRO BAN Pre-Sloped Shower Pans
- Clamping ring style drains

## Presentación

(1) Rejilla de desagüe por caja

## Limitaciones

- Los adhesivos, masillas, morteros y lechadas para baldosas cerámicas, losas, ladrillos y piedras no están diseñados para funcionar en reemplazo de las membranas impermeabilizantes. Cuando se requiera una membrana de impermeabilización, use HYDRO BAN.
- Nota: Las superficies deben ser estructuralmente firmes, estables y lo suficientemente rígidas para soportar el peso de baldosas de cerámica/piedra 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 de cerámica de lecho delgado o la L/480 para instalaciones de piedra de lecho delgado.

## Precauciones

- En épocas de clima frío, proteja el trabajo terminado del tránsito hasta que esté completamente curado.
- Para mármoles blancos y de color claro, use un mortero de capa delgada blanco de cemento Portland de látex.
- Para mármol verde y sensible a la humedad, piedra y revestimiento con respaldo de resina y aglomerados, use LATAPOXY® 300 Adhesivo Epóxico (consulte la hoja de datos 633.0).
- Tenga cuidado de no dañar la superficie de la HYDRO BAN Rejilla de desagüe puntual antes de la instalación de acabados de baldosa o piedra. Cubra con paneles de protección para proteger contra el tránsito peatonal y otros oficios.

## 4. DATOS TÉCNICOS

### Normas aplicables

- Aprobación del código según las normas ASME A 112.18.2 / CSA B125.2 (EE. UU. y Canadá)

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

- - Los HYDRO BAN® Desagües puntuales son desagües de piso de bajo perfil específicamente diseñados para el uso con el HYDRO BAN Conjunto de desagüe tipo brida de unión y con la HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente.
  - Siga la DS 031.0 para instalar la HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente.
  - Una vez completada la instalación de la HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente, pueden instalarse el HYDRO BAN Conjunto de desagüe tipo brida de unión e HYDRO BAN Desagüe puntual
  - Consulte la hoja de datos DS.36660.1 del HYDRO BAN Conjunto de desagüe tipo brida de unión para obtener más detalles

**Materiales:** Mortero adhesivo fortificado con polímeros LATICRETE® para instalar baldosas, y llave dentada del tamaño adecuado.

## 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:

- 25 Year System Warranty (US) (English)
- 10 Year System Warranty (US) (English)
- 1 Year Product Warranty (US) (English)
- Lifetime System Warranty (US) (English)

## 8. MANTENIMIENTO

Las lechadas LATICRETE y LATAPOXY® requieren limpieza de rutina con una solución de agua y jabón con pH neutro. Todos los demás materiales LATICRETE y LATAPOXY 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.

## 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: Garantía de productos LATICRETE® (Estados Unidos y Canadá)
- DS 230.10APD: garantía de sistema para baldosas y piedras de 10 años de LATICRETE (Estados Unidos y Canadá)
- DS 025.0APD: garantía de sistema para baldosas y piedras de 25 años de LATICRETE (Estados Unidos y Canadá)

- DS 230.99: Garantía de por vida del sistema de baldosa y piedra LATICRETE (Estados Unidos y Canadá)
- DS 031.0: HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente
- DS 633.0: Adhesivo LATAPOXY 300
- DS 663.0: HYDRO BAN
- DS 677.0: 254 Platinum