



HYDRO BAN® Rampa en pendiente

DS-63E-0724

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Rampa en pendiente

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

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Rampa en Pendiente está fabricada con poliestireno expandido de alta densidad con una capa de membrana impermeable. HYDRO BAN® Rampa en Pendiente es una rampa liviana lista para embaldosar para ser instalada con HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente para duchas que cumplen con la ADA.

Usos

- Uso en interiores únicamente
- Baños industriales, comerciales y residenciales o zonas húmedas donde se requiera una rampa en pendiente
- Duchas colectivas con cubículos
- Duchas para mascotas

Ventajas

- Diseñada para complementarse fácilmente con HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente
- Puede utilizarse para reemplazar las rampas tradicionales
- La rampa en pendiente lista para embaldosar elimina la necesidad de instalar rampas tradicionales
- Liviana y duradera. Fácil de transportar y manejar durante la instalación

- El tamaño se puede modificar rápida y fácilmente en el lugar
- Compatible con los materiales LATICRETE para la instalación de baldosas y piedra

Sustratos adecuados

Presentación

13-1/2" (34 cm) de ancho por 60" (152 cm) de largo envasada de a una 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.
- No exponga a HYDRO BAN® Rampa en Pendiente sin protección al sol ni a la intemperie durante más de 30 días.
- No los exponga a disolventes de goma ni cetonas.
- Debe cubrirse con baldosas de cerámica, piedra o acabado. Utilice tablero de protección para cubrir temporalmente antes del acabado.
- La HYDRO BAN® Rampa en Pendiente está diseñada para ser utilizada únicamente con HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente de 36" x 48", 36" x 60", 48" x 48" y 48" x 60".
- 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 y L/600 para todas las aplicaciones de revestimiento exterior donde L = extensión.

Precauciones

- Consulte la ficha de seguridad de materiales (SDS) para obtener más información sobre la seguridad.
- En épocas de clima frío, proteja el trabajo terminado del tránsito hasta que esté completamente curado.
- Para mármoles blancos y de color claro, utilice un mortero de capa fina de cemento Portland de látex blanco.

- Para mármol verde y sensible a la humedad, piedra y revestimiento con respaldo de resina y aglomerados, use LATAPOXY® 300 Adhesivo Epóxico (consulte DS 633.0).
- Si el revestimiento impermeable de HYDRO BAN® Rampa en Pendiente es perforado durante la instalación o por la actividad de construcción en la obra, vuelva a cubrir el área perforada y 2" (50 mm) alrededor del área con dos capas de HYDRO BAN®, consulte DS 663.0 o DS 663.5 para ver las instrucciones completas.

4. DATOS TÉCNICOS

Normas aplicables

- La membrana de impermeabilización cumple las especificaciones de la norma ANSI A 118.10

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

- **Materiales:** sierra circular con guía o navaja multiuso para la modificación sobre el terreno, mortero de capa media modificado con látex (p. ej. 4-XLT), llana dentada de 1/2" x 1/2" (12 mm x 12 mm) para la instalación de la HYDRO BAN® Rampa en pendiente. HYDRO BAN® Adhesivo y Sellador y pistola de sellador de juntas para aplicar sellador en las juntas de la HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente y de la rampa.

Preparativos

- Las rampas miden 13-1/2" x 60" (34 x 152 cm) y cumplen las especificaciones de remodelación de la ADA de 1" (2.5 cm) por 8" (20 cm) de pendiente. Las rampas están previamente marcadas para conectarse a la base de la HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente.
- Asegúrese de que las paredes estén a escuadra y a plomo para que la base encaje correctamente.
- El contrapiso debajo de la base debe estar limpio y nivelado.
- Pruebe la rampa para asegurarse de que encaja correctamente y queda nivelada con el suelo.
- Quite la rampa.
- Si es necesario ajustar la rampa para adaptarla a la ducha, utilice una sierra circular o una navaja multiuso para cortar la base según las dimensiones adecuadas.

Aplicación (ver detalles ES-WP 313)

- Aplique mortero de capa media modificado con látex (p. ej. 4-XLT) en la zona del suelo y aplique una capa delgada en la parte inferior la rampa. Use una llana de dientes cuadrados de 1/2" x 1/2" (12 mm x 12 mm).

- Antes de colocar la rampa en su lugar, aplique un cordón de 1/4" de HYDRO BAN® Adhesivo y Sellador al canal de encastre de la base de HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente.
- Coloque la rampa firmemente en el mortero húmedo y fíjela a la base de la HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente. Presione la rampa firmemente sobre el mortero para garantizar una instalación sin huecos.
- Después de la instalación, aplique dos capas de HYDRO BAN® sobre la junta de HYDRO BAN® Rampa en pendiente siguiendo las instrucciones de DS 663.0 y 663.5.
- Aplique peso (bolsas de mortero de capa fina) de forma pareja a lo largo de HYDRO BAN® Rampa en Pendiente durante 30 minutos.
- Instale las baldosas utilizando un mortero de capa fina modificado de acuerdo con las directrices del sector. Nunca deben utilizarse adhesivos de masilla.

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

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)
- LATICRETE Lifetime System Warranty (US) (English)

8. MANTENIMIENTO

Las lechadas LATICRETE y LATAPOXY requieren la limpieza habitual 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.

10. SISTEMAS ESPECIALES

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

- DS 230.13: LATICRETE Garantía de producto
- DS 230.10: LATICRETE Garantía de sistema de 10 años (Estados Unidos y Canadá)
- DS 025.0: LATICRETE Garantía de sistema de 25 años (Estados Unidos y Canadá)
- DS 230.99: Garantía del sistema de por vida (Estados Unidos y Canadá)
- DS 108.0: HYDRO BAN Adhesivo y sellador
- DS 663.0: HYDRO BAN
- DS 031.0: HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente
- DS 080.0: 4-XLT
- DS 633.0: Adhesivo LATAPOXY 300

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

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