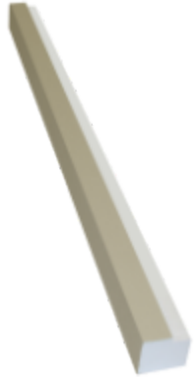




HYDRO BAN® Borde Preformado

DS-64E-0524

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Borde Preformado

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® Borde Preformado está fabricado con poliestireno expandido de alta densidad con un revestimiento de membrana líquida impermeable. HYDRO BAN® Borde Preformado es liviano y está listo para embaldosar. Materiales: navaja multiuso o sierra de dientes finos, mortero para baldosas grandes y pesadas fortificado con látex (p. ej. 4-XLT), llana de dientes cuadrados de 1/2" x 1/2" (12 x 12 mm) e HYDRO BAN® Adhesivo y Sellador.

Usos

- Uso en interiores únicamente
- Industrial
- Baños comerciales y residenciales o zonas húmedas donde se requiera un borde preformado
- Duchas colectivas con cubículos
- Duchas para mascotas

Ventajas

- El borde preformado listo para embaldosar elimina la necesidad de instalar un borde tradicional
- Liviano y duradero. Fácil de transportar y manipular durante la instalación
- La impermeabilización instalada en fábrica y con aprobación de código cumple con los requisitos de la norma ANSI A118.10
- El tamaño se puede modificar rápida y fácilmente en el lugar
- Apto para combinar con materiales de instalación de baldosas y piedra

Sustratos adecuados

Presentación

5' (152 cm) de largo, 3 3/4" (10 cm) de alto, 3.5" (9 cm) de ancho.

Envasado de a uno 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® Borde Preformado sin protección al sol o 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.
- 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 L600 para todas las aplicaciones de revestimiento exterior donde L = extensión.

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 adhesivo LATAPOXY® 300 (consulte DS 633.0).
- Si el revestimiento impermeable de HYDRO BAN® Borde Preformado 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.
- Se requiere una estructura de borde de madera de 2" x 4" (51 x 102 mm) con HYDRO BAN® Borde Preformado con Recubrimiento Protector cuando se instalan puertas de vidrio sin bisagras, al igual que con los cerramientos de vidrio de estilo europeo con pasadores.

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:** navaja multiuso o sierra de dientes finos, mortero para baldosas grandes y pesadas fortificado con látex (p. ej. 4-XLT), llana de dientes cuadrados de 1/2" x 1/2" (12 x 12 mm) e HYDRO BAN® Adhesivo y Sellador.

Preparativos

- 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.
- Coloque el borde en seco para que encaje en la zona de instalación y quede nivelado con el suelo.
- Retire el borde.
- Si es necesario ajustar el borde para que encaje en la zona de instalación, utilice una sierra circular o una navaja multiuso para cortar el borde según las dimensiones adecuadas.

Instalación (ver detalles ES-WP 305)

- Aplique mortero de capa media modificado con látex en la zona del suelo y la pared que conecta con el extremo del borde preformado.

- Aplique una capa fina de mortero de capa media fortificado con polímeros (por ejemplo 4-XLT) en la parte inferior y en ambos extremos de HYDRO BAN® Borde Preformado.
- Encaje el HYDRO BAN® Borde Preformado en la capa media fortificada con polímero y aplique peso al borde para asentarlos adecuadamente en la capa media fortificada con polímero húmedo.
- Deje curar el mortero según las instrucciones.
- Aplique 2 capas de HYDRO BAN® donde el borde se une a la pared o jamba.
- Instale la HYDRO BAN® Base de Ducha en Pendiente según las instrucciones y las directrices del TCNA.
- Extienda HYDRO BAN® usando 2 capas desde la base hacia arriba y sobre el HYDRO BAN® Borde Preformado.
- Instale las baldosas de acuerdo con las instrucciones de instalación de LATICRETE® y las directrices del sector

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:

- Hoja de datos 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 de por vida de LATICRETE (Estados Unidos y Canadá)
- DS 108.0: HYDRO BAN Adhesivo y sellador
- DS 663.0: HYDRO BAN
- DS 031.0: HYDRO BAN Bandeja de ducha preinclinada
- 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.