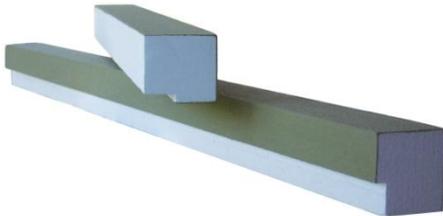




HYDRO BAN® Borde Preformado

DS-064.0E-0514

**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 EE. UU.

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext. 235

Fax: +1.203.393.1684

Sitio de Internet: www.laticrete.com

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HYDRO BAN Borde Preformado está fabricado a base de poliestireno expandido de alta densidad con una capa de membrana impermeabilizante líquida aplicada al producto. HYDRO BAN Borde Preformado es liviano y viene listo para revestir.

Materiales: Cuchillo de uso general o sierra de dientes finos, un mortero de capa media fortificado con látex (ej. 4-XLT Adhesivo Capa Media), llana dentada cuadrada de 12 mm x 12 mm (1/2 pulg. x 1/2 pulg.) y HYDRO BAN Adhesivo & Sellador.

Usos

- Usar sólo en interiores
- Industrias
- Baños comerciales y residenciales o áreas húmedas donde se requiera un borde preformado
- Duchas públicas en cabinas
- Duchas para mascotas

Ventajas

- El borde preformado listo para revestir elimina la necesidad de recurrir a instalaciones de bordes tradicionales
- Ligero y perdurable. Fácil de transportar y manipular durante la instalación
- La impermeabilización instalada de fábrica y aprobada por el código cumple los requisitos A118.10 del ANSI

- Se puede modificar de forma rápida y fácil para adaptarse al tamaño de la obra
- Funciona en combinación con los materiales de instalación para revestimiento y piedra

Sustratos adecuados

- Hormigón
- Mampostería
- Revestimiento O Piedra
- Madera Contrachapada Grado Exterior*
- Panel De Cemento**
- Tablero De Virutas Orientadas (OSB) O Advantech*

* Usar sólo en interiores.

** Consulte al fabricante de paneles de cemento para recibir recomendaciones de instalación específicas.

Presentación

152 cm (5 pies) de largo, 10 cm (3 ¾ pulg.) de alto, 9 cm (3.5 pulg.) de ancho 1 por caja

Limitaciones

- Los adhesivos/mástiques, morteros y morteros para juntas para revestimientos cerámicos, adoquines, ladrillo y piedra no son sustitutos de las membranas impermeabilizantes. Si se requiere una membrana impermeabilizante, use HYDRO BAN.
- No debe exponerse HYDRO BAN Borde Preformado al sol ni a la intemperie por más de 30 días sin protección.
- No debe exponerse a solventes de hule ni cetonas.
- Debe cubrirse con revestimiento cerámico, piedra u otro acabado. Use paneles de protección como cubierta temporal antes de instalar el acabado.

Nota: Las superficies deben ser estructuralmente firmes, estables y lo suficientemente rígidas para soportar revestimientos cerámicos, piedra, ladrillo delgado y acabados similares. La deflexión del sustrato con cargas vivas, muertas y de impacto, incluyendo a las cargas concentradas, no debe sobrepasar de L/360 en instalaciones de ladrillos/revestimientos cerámicos delgados o L/480 en instalaciones de piedra delgadas, y L/600 para todas las aplicaciones de revestimiento exterior, en donde L = longitud de tramo.

Precauciones

Para obtener información adicional, consulte la hoja de datos de seguridad del material.

- Si el clima es frío, evite el tránsito sobre el trabajo terminado hasta que cure por completo.
- Para mármoles blancos y de color claro, use un mortero de capa delgada blanco de cemento Pórtland 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 especificación DS 633.0).
- En caso de producirse una perforación en el recubrimiento impermeabilizante de HYDRO BAN® Borde Preformado durante la instalación o a causa de la actividad de construcción en la obra, vuelva a aplicar dos capas de HYDRO BAN sobre el sector perforado y en los 50 mm (2 pulg.) circundantes. Para obtener las instrucciones completas, consulte las especificaciones DS 663.0 o DS 663.5.

4. DATOS TÉCNICOS

Normas aplicables

La membrana impermeabilizante cumple con la norma A 118.10 del ANSI.

5. INSTALACIÓN

Preparación

Asegúrese de que las paredes estén rectas y aplomadas para que la base de ducha calce perfectamente.

- El contrapiso de la base de ducha debe estar limpio y nivelado.
- Presente el borde en seco para asegurarse de que encaje correctamente en el área de instalación y quede nivelado y a ras del piso.
- Retire el borde.
- Si necesita ajustar el borde para adecuarlo al lugar de instalación, utilice una sierra circular o un cuchillo de uso general para cortar el borde conforme a las dimensiones correspondientes.

Instalación (Vea el detalle ES-WP 306)

- Aplique un mortero de capa media modificado con látex en el área del piso y en la pared que se conecta con el extremo del borde preformado.
- Aplique una capa delgada de un mortero de capa media fortificado con polímeros (ej. 4-XLT Adhesivo Capa Media) en la parte inferior y en ambos extremos de HYDRO BAN Borde Preformado.
- Inserte HYDRO BAN Borde Preformado dentro de la capa media fortificada con polímeros y aplique peso sobre el borde para que encaje correctamente dentro de la capa media mientras está húmeda.
- Deje curar el mortero de acuerdo a las instrucciones.
- Aplique 2 capas de HYDRO BAN donde el borde se una con la pared/jamba.
- Instale HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente siguiendo las instrucciones y las pautas del TCNA.
- Extienda HYDRO BAN utilizando 2 capas desde la base y sobre HYDRO BAN Borde Preformado.
- Instale el revestimiento de acuerdo con las instrucciones de instalación y las pautas de la industria.

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 www.laticrete.com

Costo

Comuníquese con un distribuidor de LATICRETE de su zona.

7. GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

DS 230.13E : Garantía del producto LATICRETE

Un componente de:

DS 230.10E : Garantía del sistema por 10 años (Estados Unidos y Canadá)

DS 025.0E : Garantía del sistema por 25 años (Estados Unidos y Canadá)

DS 230.99E : Garantía del sistema de por vida (Estados Unidos y Canadá)

8. MANTENIMIENTO

Los morteros para juntas LATICRETE y LATAPOXY® deben limpiarse periódicamente con agua y jabón de pH neutro. Todos los demás materiales LATICRETE y LATAPOXY no requieren mantenimiento, pero el desempeño y la durabilidad dependerán del mantenimiento adecuado de los productos suministrados por otros fabricantes.

9. DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA

Asistencia técnica

Obtendrá la información disponible si llama a:

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext. 235

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235

Fax: +1.203.393.1948

Material sobre aspectos técnicos y de seguridad

Para obtener material sobre aspectos técnicos y de seguridad, visite nuestro sitio web en www.laticrete.com.

10. SISTEMAS ESPECIALES

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

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

DS 230.10E : Garantía del sistema por 10 años (Estados Unidos y Canadá)

DS 025.0E : Garantía del sistema por 25 años (Estados Unidos y Canadá)

DS 230.99E : Garantía del sistema de por vida (Estados Unidos y Canadá)

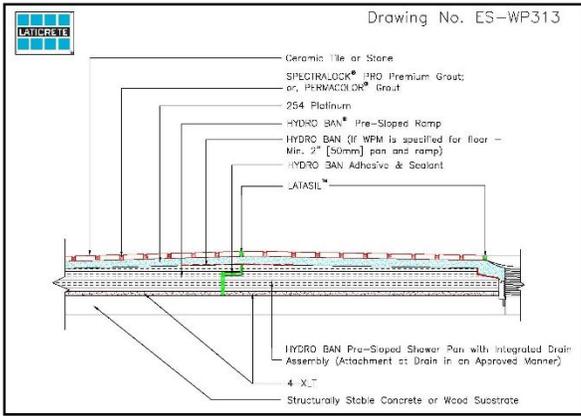
DS 108.0E : HYDRO BAN Adhesivo & Sellador

DS 663.0E : HYDRO BAN

DS 031.0E : HYDRO BAN Base de Ducha en Pendiente

DS 080.0E : 4-XLT Adhesivo Capa Media

DS 633.0E : LATAPOXY 300 Adhesivo Epóxico



LATICRETE International, Inc.
 One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com
 ©2014 LATICRETE International, Inc.
 Todos los marcas comerciales son propiedad intelectual de sus respectivos propietarios.