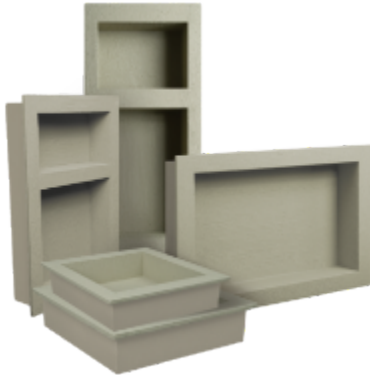




HYDRO BAN® Nicho preformado

DS-33E-0524

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

HYDRO BAN® Nicho 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 Nicho preformado es un componente de la línea ampliada de productos de impermeabilización HYDRO BAN que posibilita instalaciones rápidas de duchas de alta calidad. HYDRO BAN Nicho preformado está hecho de poliestireno expandido de alta densidad liviano, tiene un acabado impermeable y está listo para la colocación de baldosas.

Usos

- Uso en interiores y exteriores
- Cabinas de duchas y circundantes de tinas
- Uso industrial, comercial y residencial
- Aplicaciones decorativas en paredes

Ventajas

- Liviano y duradero. Fácil de transportar, manipular y ajustar durante la instalación
- Listo para embaldosar

- Las múltiples opciones de diseño y tamaños disponibles añaden utilidad y valor a la instalación de la ducha
- La impermeabilización instalada en fábrica y con aprobación de código cumple con los requisitos de la norma ANSI A118.10
- Componente de la garantía de por vida del sistema de baldosa y piedra LATICRETE® responsabilidad única
- Funciona en conjunto con materiales de instalación de baldosa y piedra

Sustratos adecuados

Presentación

Modelos de HYDRO BAN Nicho preformado:

Cuadrado de 12" x 12" (30 cm x 30 cm)

Combinado ancho de 12" x 12" y 12" x 6" (30 cm x 30 cm y 30 cm x 15 cm)

Combinado angosto de 8" x 12" y 8" x 6" (20 cm x 30 cm y 20 cm x 15 cm)

Mega de 12" x 20" (30 cm x 51 cm)

Jabón de 8" x 8" (20 cm x 20 cm)

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 los exponga a disolventes de goma ni cetonas.
- Debe cubrirse con baldosa de cerámica, piedra, 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.

Precauciones

- Consulte la ficha de seguridad de materiales (MSDS) para obtener más información sobre la seguridad.
- En épocas de clima frío, proteja el trabajo terminado 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 en HYDRO BAN Nicho Preformado se perfora durante la instalación o a causa de la actividad de construcción en el sitio de trabajo, vuelva a revestir el área perforada y 2" (50 mm) alrededor del área, con dos capas de HYDRO BAN; consulta las fichas DS 663.0 y DS 663.5 para conocer todas las instrucciones.

4. DATOS TÉCNICOS

Normas aplicables

- La membrana de impermeabilización cumple con las especificaciones de la norma ANSI A118.10.

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:** utilice una sierra o un cuchillo multiuso para cortar la capa de sustrato de la ubicación del nicho. HYDRO BAN Adhesivo y Sellador o HYDRO BAN y tejido impermeabilizante/antifisuras.

Instalación en pared existente de 2" x 4" (50 mm x 100 mm) (Dos capas de placa de pared)

- Consulte la ficha detallada ES-W244N Panel doble
- Determine la altura deseada del nicho y dibuje una línea de nivel en la
- capa de sustrato.
- Coloque HYDRO BAN® Nicho preformado con la brida inferior del nicho centrada en la línea de nivel.
- Trace las bridas exteriores.
- Corte por la línea y retire la capa de sustrato superior. De ser posible, instale un refuerzo transversal horizontal de 2" x 4" (50 mm x 100 mm) para respaldar HYDRO BAN Nicho Preformado. Consulte los planos de dimensiones de cada tamaño de nicho específico para determinar la ubicación del refuerzo transversal.
- Use HYDRO BAN Adhesivo y Sellador para adherir HYDRO BAN Nicho Preformado a los montantes.
- Selle las juntas entre HYDRO BAN Nicho Preformado y el tablero de respaldo con HYDRO BAN; si la junta es mayor de 1/8" (3 mm), entonces, deberá usarse tejido de impermeabilizante/antifisuras con HYDRO BAN. Como alternativa, aplique cinta de fibra de vidrio a la junta entre HYDRO BAN Nicho Preformado y el tablero de respaldo y cubra con capa delgada fortificada con polímero de la misma manera que las juntas en el tablero de respaldo.

- Instale la baldosa de conformidad con las directivas del Consejo Cerámico de Norteamérica (TCNA) y las instrucciones de instalación de LATICRETE® con 254 Platinum o 255 MULTIMAX™?

INSTALACIÓN EN NUEVA CONSTRUCCIÓN

- Consulte la ficha ES-W244N Panel único
- Determine la altura deseada del nicho y marque 2" x 4" (50 mm x 100 mm) según corresponda.
- Instale un refuerzo transversal horizontal para respaldar HYDRO BAN Nicho Preformado. Consulte los planos de dimensiones de cada tamaño de nicho específico para determinar la ubicación del refuerzo transversal.
- Use HYDRO BAN Adhesivo y Sellador para adherir HYDRO BAN Nicho Preformado a los montantes.
- A continuación, instale un tablero de respaldo de 1/2" (12 mm) en todas las paredes, alineado con las bridas del nicho de 1/2" (12 mm).
- Selle las juntas entre HYDRO BAN Nicho Preformado y el tablero de respaldo con HYDRO BAN; si la junta es mayor de 1/8" (3 mm), entonces, deberá usarse tejido de impermeabilización/antifisuras con HYDRO BAN. Como alternativa, aplique cinta de fibra de vidrio a la junta entre HYDRO BAN Nicho Preformado y el tablero de respaldo y cubra con capa delgada fortificada con polímero de la misma manera que las juntas en el tablero de respaldo.
- Instale las baldosas de acuerdo con las directrices de TCNA y las instrucciones de instalación de LATICRETE.

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 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.

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: Garantía del producto 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 663.0: HYDRO BAN
- DS 237.0: Tejido impermeabilizante/antifisuras
- DS 108.0: HYDRO BAN Adhesivo y sellador
- DS 080.0: 4-XLT
- DS 677.0: 254 Platinum
- DS 255.0: 255 MULTIMAX?
- 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.