



# HYDRO BAN<sup>®</sup>

A thin, load bearing waterproofing and crack isolation membrane



Data Sheet DS-663



## FEATURES

- Meets or exceeds ANSI A118.10
- Meets or exceeds ANSI A118.12
- 2 Hours to flood test<sup>†</sup>
- Extra Heavy Robinson Rating
- Cure Indicator — color changing technology

## BENEFITS

- Most widely accepted waterproofing standard
- 1/8" (3.175 mm) Anti-Fracture protection — no fabric required
- Helps expedite the overall installation process
- Durable — long lasting installs
- Peace of mind, ease of inspection

## Uses

- Interior and exterior
- Swimming pools, fountains and water features
- Shower pans, stalls and tub surrounds
- Industrial, commercial and residential bathrooms and laundries
- Spas and hot tubs
- Kitchens and food processing areas
- Terraces and balconies over unoccupied spaces
- Countertops and facades

## Suitable Substrates

- Concrete
- Cement mortar beds
- Exterior glue plywood\*
- Gypsum wallboard\*
- Ceramic tile and stone\*\*
- Cement terrazzo\*\*
- Cement backer board\*\*\*
- Concrete and brick masonry
- Cement plaster

## Approximate Coverage

- 1 gal: 50 ft<sup>2</sup> (4.6 m<sup>2</sup>)
- 5 gal: 250 ft<sup>2</sup> (23.2 m<sup>2</sup>)
- 275 gal: 13,750 ft<sup>2</sup> (1,277 m<sup>2</sup>)

## Substrate Surface Temperature Range:

45 – 90°F (10 – 32°C)

## Item Number

9255-0401-2  
9255-0005-2

## Packaging

4 x 1 gallon (3.8 L) pails per carton  
(30 cartons/pallet)  
5 gallon (18.9 L) pail (36 pails/pallet)  
275 gallon (1041 L) tote



Scan for more information.

<sup>†</sup> See Data Sheet 230.05 for complete warranty information. \* Interior application (non-wet areas only). \*\* If skim coated with a LATICRETE<sup>®</sup> latex thin-set mortar. \*\*\* Consult cement backer board manufacturer for specific installation recommendations and to verify acceptability for exterior use. † HYDRO BAN<sup>®</sup> can be flood tested in 2 hours when the waterproofing membrane is cured and the substrate is 70°F (21°C) and 50% RH or greater for 2 hours. The 2 hour period starts when the HYDRO BAN color has changed from a sage green to a dark olive green color indicating a cured membrane. If the substrate and the air temperature are lower than 70°F (21°C) and 50% RH, flood testing can not be performed until the HYDRO BAN color has changed from a sage green to dark olive green color and then 24 hours has lapsed.



# HYDRO BAN®

Una membrana delgada, impermeabilizante y de supresión de grietas



Especificación DS-663



## CARACTERÍSTICAS

- Cumple o supera las normas A118.10 del ANSI
- Cumple o supera las normas A118.12 del ANSI
- 2 horas para la prueba de estanqueidad†
- Calificación de Robinson extra pesada
- Indicador de curado: tecnología de cambio de color

## BENEFICIOS

- El estándar de impermeabilización de mayor aceptación
- Protección anti-fracturas de 3.175 mm (1/8"): no requiere tela
- Ayuda a acelerar el proceso de instalación general
- Duradero: instalación de larga duración
- Tranquilidad, facilidad de inspección

## Usos

- Interior y exterior
- Piscinas, fuentes y accesorios acuáticos
- Bases, cabinas de duchas y áreas circundantes de tinas
- Baños y lavanderías industriales, comerciales y residenciales
- Spas y jacuzzis
- Cocinas y áreas de preparación de alimentos
- Terrazas y balcones sobre espacios no ocupados
- Barras de cocinas y fachadas

## Sustratos adecuados

- Hormigón
- Capas de mortero de cemento
- Madera contrachapada grado exterior\*
- Paneles de yeso\*
- Azulejos de cerámica y piedra\*\*
- Terrazo de cemento\*\*
- Panel de cemento\*\*\*
- Mampostería de ladrillo y hormigón
- Estuco de cemento

## Rendimiento aproximado

- 1 galón: 4.6 m<sup>2</sup> (50 pies<sup>2</sup>)
- 5 galones: 23.2 m<sup>2</sup> (250 pies<sup>2</sup>)
- 275 galones: 1,277 metro cuadrado (13,750 pies cuadrados)

## Rango de temperatura de la superficie del sustrato:

10 – 32°C (45 – 90°F)

## Número de artículo:

9255-0401-2  
9255-0005-2

## Presentación

4 cubetas de 3.8 litros (1 galón) empacadas en una caja (30 cajas por paleta)  
Cubeta de 18.9 litros (5 galones), (36 cubetas por paleta)  
Cubeta de 1041 litros (275 galones)



Para obtener más información, tome una fotografía con su dispositivo móvil.

^ Vea la información completa sobre la garantía en la especificación 230.05. \* Aplicación en interiores (solo áreas no húmedas) \*\* Si está recubierto con un mortero de látex de capa delgada LATICRETE®. \*\*\* Consulte con el fabricante de paneles de cemento para obtener las recomendaciones de instalación específicas y para verificar si son adecuados para uso exterior. † HYDRO BAN® puede someterse a la prueba de estanqueidad en 2 horas cuando la membrana impermeabilizante esté curada y el sustrato esté a 70 °F (21 °C) y 50 % de H. R. o más durante 2 horas. El período de 2 horas comienza a transcurrir cuando el color de HYDRO BAN cambia de verde salvia a un tono verde oliva más oscuro, lo que indica que la membrana está curada. Si la temperatura del sustrato y del ambiente es menor a 21 °C (70 °F) y la H. R. es menor al 50 %, la prueba de estanqueidad no se podrá realizar hasta que el color de HYDRO BAN haya cambiado de un tono verde salvia a un verde oliva oscuro y, a partir de ese momento, hayan transcurrido 24 horas.

