

Impermeabilizantes **PERDURA**



**Secado
Rápido**



**Listo
para Usarse**



**Fácil
de Aplicar**



**Anti-
Microbiano**



Consúltala
en línea

BlueFence

Descripción

Membrana acrílica impermeabilizante y aislante de grietas lista para usarse debajo de instalaciones de losetas cerámica, porcelanato o piedras naturales sobre superficies verticales y horizontales. Especialmente diseñada para charolas y cuartos de baño, áreas de duchas, regaderas, saunas y cuartos de vapor.

Color: Azul

Presentación: Cubeta de 3,78 y 18 L



www.perdura.com.mx

Descripción

Membrana acrílica impermeabilizante y aislante de grietas lista para usarse debajo de instalaciones de losetas cerámica, porcelanato o piedras naturales sobre superficies verticales y horizontales. Especialmente diseñada para charolas y cuartos de baño, áreas de duchas, regaderas, saunas y cuartos de vapor.

Ventajas y usos

- Listo para usarse.
- Bloquea el paso de humedad, ofrece protección antimicrobiana y reduce la formación de salitre
- Secado Rápido. Uso interior y exterior
- Aísla grietas de hasta 3 mm

Superficies de aplicación

Sobre concreto, tablamento, autonivelantes, block de concreto, ladrillos, repellos, enjarres, tablayeso, madera contrachapada grado exterior (solo para uso interior/seco), contra piso de yeso.

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, libre de polvo, grasa, estructuralmente sólida y libre de contaminantes que puedan interferir con la adhesión adecuada. Todas las áreas húmedas deben tener una pendiente adecuada hacia los desagües. Todas las grietas (3 mm o menos), esquinas, desagües y tuberías deben tratarse aplicando **BLUEFENCE PERDURA** con una aplicación de al menos 0.75 mm de espesor previa a la aplicación uniforme de **BLUEFENCE PERDURA** en toda la superficie. Las grietas mayores a 3 mm deben tratarse usando **JUNTAFOAMY PERDURA** y rellenando la grieta con **SOUDEFLEX 40FC**. Déjelo curar al menos 2 horas.

Preparación del producto

El producto ya está listo para usarse. Simplemente abra, mezcle y aplique. Utilice el equipo de seguridad adecuado como gafas de seguridad y guantes resistentes a productos químicos al manipular este producto.

Aplicación

- Lea la ficha técnica del producto antes de usarlo. Es responsabilidad del usuario determinar el estado y las condiciones ideales de las superficies antes de su aplicación.
- La temperatura ambiente debe estar entre 6 y 39 °C al momento de la aplicación.
- Se puede aplicar **BLUEFENCE PERDURA** con brocha, rodillo o llana tipo V. Cuando aplique con llana, hágalo primero con el lado plano de la llana y posteriormente con el lado dentado.
- Asegure correctamente la aplicación y cobertura de **BLUEFENCE PERDURA** sobre toda la superficie. Primeramente, trate haciendo una aplicación del producto con especial cuidado sobre los puntos críticos como bordes, esquinas y donde el piso se une con la pared, haga la aplicación extendiéndola al menos 15 cm a cada lado. Deje secar de 10 a 15 minutos. Después de eso, haga la aplicación de la primera mano de una forma continua en toda la superficie, dejando secar alrededor de una hora (notará que el color del producto cambia de azul cielo a azul intenso). Luego aplique una segunda mano de forma cruzada a la primera para que tenga un espesor final mínimo de entre 1.5 y 1.75 mm.

Curado y limpieza

Mantenga todo el tráfico fuera de la aplicación hasta que el producto seque (alrededor de 1 hora) antes de instalar los recubrimientos. Limpie las herramientas y área de trabajo con agua y jabón cuando el producto aún esté fresco.

Importante

La instalación de losetas y recubrimiento sobre **BLUEFENCE PERDURA** deberá realizarse antes de 72 horas de su aplicación. Después de este tiempo, el adhesivo para pegar losetas no tendrá adherencia sobre **BLUEFENCE PERDURA** debido al efecto de impermeabilidad. En caso de que pasen las 72 horas, deberá aplicarse una nueva capa sobre toda la superficie.

Recomendaciones

1. No aplicar sobre superficies mojadas
2. No lo use donde existan presiones hidrostáticas/ ni presión negativa
3. No lo utilice para aislar grietas mayores a 3 mm
4. No lo deje como acabado final
5. No lo use para rellenar de juntas frías, de control o de expansión

Rendimiento

La cobertura adecuada para un galón (3.78 L) es de 3.78 m² y para una cubeta de 18 L es de 18 m².

Almacenamiento

Almacene el producto en su envase original con la tapa bien cerrada en un lugar seco y fresco. Una vez abierto el envase, lo podrá almacenar de nuevo colocando una bolsa plástica entre la tapadera y la cubeta a manera de que quede más hermético.

Datos técnicos

| Característica | Valores |
|--|--|
| Color en humedo | Azul claro |
| Color en seco | Azul |
| Presentación | 3.78 y 18 L |
| Rendimiento | 1 m ² por litro |
| Aplicación | A dos manos |
| Temperatura de aplicación | Entre 6 y 39 °C |
| Espesores de aplicación | 0.75 mm por mano |
| Espesor final en dos manos | De 1.5 a 1.75 mm |
| Tiempo de secado al tacto | 1 hora |
| Rango de instalación de los recubrimientos | Entre 1 y 72 horas |
| Densidad | 1.3 g/ml |
| Resistencia a la tensión a 14 días | > 300 psi |
| Punto de ignición | No es inflamable |
| Solvente | No |
| Inflamable | No |
| Elongación promedio | 300% |
| Resistencia hidrostática | 1.5 BAR a 7 días |
| Absorción de agua | < 10 % |
| VOC's | 36.15 g/l |
| Tiempo de almacenamiento | 2 años en área fresca y seca. Sin abrir envase original |

*Los resultados son valores típicos y pueden variar, sin embargo todos los productos que usted adquiere cumplen con la especificación.

A118.10- Membranas soportantes e impermeables para instalar recubrimientos con adhesivo de capa delgada.*

| Método de prueba | Requerimientos | Resultado |
|--|---------------------------|-------------|
| 4.1 Hongos y microorganismos | No genera moho | Cumple |
| 4.2 Resistencia a las uniones | 6 lb/2 in ancho | 30 lb/ 2 in |
| 4.3 Fuerza de rotura | 170 psi | 195 psi |
| 4.4 Estabilidad de dimensional | | Cumple |
| 4.5 ASTM D9068 Impermeabilidad | No penetración de humedad | Cumple |
| 5.3.7 Resistencia al corte a 7 días | > 50 psi | 205 psi |
| 5.5.7 Inmersión de agua a 7 días | > 50 psi | 100 psi |
| 5.3.7 Resistencia al corte a 4 semanas | > 50 psi | 165 psi |

*Nota: Los valores promedio obtenidos a 23° C ± 2 °C y humedad relativa de 50 ± 5 %. El rendimiento varía dependiendo del formato y del tamaño de la llana a utilizar, así como de la nivelación e irregularidad del sustrato.

Membrana Impermeable y aislante de grietas base acrílico.

Cumple y excede ANSI A118.10 y A118.12.

Para pisos y paredes en interiores y exteriores.

Precauciones

Evite el contacto con la piel, use anteojos y guantes de seguridad al manipular este producto. En caso de contacto con los ojos y piel lave con abundante agua durante 15 minutos. No se ingiera. En caso de ingestión, no provoque el vómito y busque atención médica de inmediato. **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Garantía

BLUEFENCE PERDURA está fabricado con materiales de alta calidad, sin embargo existen circunstancias que están fuera de control del fabricante como la aplicación misma del producto y la condición del sustrato. El fabricante no será responsable por cualquier daño consecuente. El término de reclamación es 30 días después la compra con el Distribuidor. Solo será reemplazo de producto, si se demuestra defecto en su fabricación.



¡Advertencia! La información proporcionada y las recomendaciones citadas en este documento, aunque corresponden a nuestra experiencia, deben considerarse en cualquier caso como meramente indicativas y sujetas a confirmación después de aplicaciones en la práctica. Por esta razón, cuando se tenga la intención de utilizar este producto debe asegurarse de que es el idóneo para el uso previsto. En cualquier caso, el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.

Elaborado por:

Adhesivos Perdura S.A. de C.V.

Tel.: 33 3478 4600

Asesoría Técnica:

Guadalajara: 33 3478 4600

León 477 707 1808 al 12

México: 55 9126 5200

Mérida: 999 946 4455 y 56

proyector **PERDURA**
Un sólido aliado para tu construcción

