

# GreenPrime BB

Imprimación bloqueadora de manchas



## Resumen

GreenPrime BB es una imprimación monocomponente a base de agua que evita el paso de manchas desde betún modificado y otros sustratos asfálticos. GreenPrime BB mejora la adhesión de los revestimientos y posee bajos niveles de compuestos orgánicos volátiles. Este producto se seca rápidamente y ofrece una excelente resistencia al calor, frío, humedad y a la intemperie.

## Características y ventajas

- Puede utilizarse como capa base sobre betún modificado, BUR y otros sustratos asfálticos
- Compatible con una amplia variedad de superficies porosas y no porosas, incluyendo metal, hormigón, mampostería y madera
- Fácil de aplicar con equipos de pulverización sin aire, rodillo o brocha
- Evita el paso de manchas desde diversos sustratos
- Forma una capa que no pega al curar
- Bajo nivel de VOC para aplicaciones en zonas reguladas
- No inflamable

## Rendimiento de cobertura

La imprimación GreenPrime BB contiene un 55% de sólidos en volumen. El rendimiento varía según la textura de la superficie. En superficies de asfalto, betún y granuladas, la cobertura puede oscilar entre 0,7 y 1,0 galones por metro cuadrado. Las superficies lisas requieren entre 0,5 y 0,7 galones por metro cuadrado. Las superficies porosas y rugosas necesitan más imprimación.

## Instalación

1. Todas las superficies que se vayan a imprimir deben estar limpias, secas, firmes y libres de cualquier contaminante. Puede ser necesario lavar a presión u optar por otro método de limpieza para mejorar la adhesión.
2. En superficies metálicas con oxidación o corrosión, elimine cualquier escama suelta utilizando una amoladora o cepillo de alambre según sea necesario para retirar los contaminantes superficiales.
3. Revise los sistemas de cubierta existentes para detectar condiciones que puedan afectar negativamente la adhesión o el rendimiento del sistema de imprimación o recubrimiento. No aplique GreenPrime BB Primer sobre superficies húmedas, alquitrán de hulla o Kynar. Se espera la aplicación dentro de 1 hora.
4. No se recomienda diluir ni reducir el producto. Mantenga el material a temperatura ambiente antes de su aplicación. Mezcle el producto en el envase hasta obtener una mezcla homogénea y uniforme.

5. Este producto puede aplicarse con pulverizador, brocha o rodillo. Si se utiliza un pulverizador sin aire, debe ofrecer una presión mínima de 2.500 psi y un caudal de 1,6 galones (6,1 litros) por minuto. Se recomienda una boquilla de 0,19" a 0,25", dependiendo de la longitud de la manguera y el patrón de pulverización. Para superficies pequeñas, usar rodillo de pelo medio o brocha. Los sustratos porosos deben ser recubiertos con rodillo tras la aplicación.

6. Normalmente, GreenPrime BB Primer queda seco al tacto y cura entre 2 y 6 horas. Para una mejor adhesión, dejar que cure durante 12 horas. Los tiempos de secado y curado pueden variar según la temperatura, la humedad, el tipo de sustrato y el método de aplicación.

7. Limpie el equipo con agua.

*Consulte las especificaciones y detalles de Ultratite Solutions para obtener información completa sobre la instalación. Para más información, contacte con Ultratite Solutions.*

## Precauciones

- No aplique GreenPrime BB Primer si la temperatura del aire o del sustrato está por debajo de 45°F (7°C) o por encima de 120°F (49°C), o si se esperan condiciones meteorológicas adversas.
- No deje el primer expuesto a los elementos durante más de 72 horas, ya que la intemperie y la acumulación de suciedad pueden afectar el rendimiento adhesivo.
- No aplique cuando el punto de rocío esté a menos de 5°F por encima de la temperatura ambiente.
- La vida útil de este producto en envases sin abrir, almacenados entre 50°F y 100°F (10°C y 38°C), es de 18 meses desde la fecha de fabricación.
- Este producto se congelará a temperaturas inferiores a 32°F (0°C), quedando inutilizable.
- Mantenga los envases cerrados cuando no se utilicen.
- Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) para información completa sobre seguridad.

403 Century Plaza Dr. Ste 400, Houston, TX

77073 832-827-2925

www.ultratite.com



# GreenPrime BB

Imprimación Bloqueadora de  
Sangrado

**ULTRATITE**  
SOLUTIONS



## Propiedades físicas típicas <sup>1</sup>

| Propiedad                      | Método de ensayo | GreenPrime BB                                                                     |
|--------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Sólidos por volumen            | ASTM D2697       | 55%                                                                               |
| Densidad del líquido           | ASTM D1475       | 9,3 lbs./gal                                                                      |
| VOC                            | Método EPA 24    | 24 <50 gramos/L                                                                   |
| Tiempo de curado a 75°F (24°C) |                  | 2-6 horas                                                                         |
| Color                          |                  | Blanco, gris y beige.<br>Colores personalizados<br>disponibles con<br>suplemento. |

## Información de envío

| Tamaño del envase                                                    | Peso bruto          | Clase |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|
| Bidón de 5 galones (18,9 L)                                          | 51 lbs. (23,6 kg)   | 55    |
| Tambor de 55 galones (208,1 L)                                       | 551 lbs. (252,7 kg) | 55    |
| Clasificación D.O.T.: Recubrimiento para techados, No regulado       |                     |       |
| Proteger de las heladas (32°F/0°C) durante el envío y almacenamiento |                     |       |

<sup>1</sup> - Las propiedades y características típicas se basan en muestras analizadas y no se garantizan para todas las muestras de este producto. Esta información sirve de orientación y no refleja el rango de especificación de ninguna propiedad en particular de este producto.

403 Century Plaza Dr. Ste 400, Houston, TX

77073 832-827-2925

[www.ultratite.com](http://www.ultratite.com)

