

GreenPrime SP

Imprimación Monocapa

Descripción general

El primer GreenPrime SP es un imprimador acrílico multifunción, monocomponente y a base de agua, diseñado para preparar superficies antes de aplicar recubrimientos elastoméricos o espuma de poliuretano proyectada (SPF). Su fórmula exclusiva potencia la adherencia en distintos tipos de sustratos.

Características y Ventajas

- Se aplica fácilmente con pulverizador airless, rodillo o brocha.
- Proporciona una superficie óptima para la aplicación posterior de recubrimientos acrílicos, de silicona o de poliuretano.
- Producto monocomponente y de bajo olor, sencillo de utilizar en casi cualquier situación.
- Diseñado para ofrecer una adherencia superior y resistencia a la migración de plastificantes.
- Formulado para bloquear la migración de plastificantes desde membranas de PVC, evitando decoloraciones antiestéticas y el deterioro prematuro de los sistemas elastoméricos.
- Disponible en versión marfil de baja pegajosidad superficial y en negro para aplicaciones SPF.
- Su capacidad única de “respirar” permite crear una membrana totalmente estanca dejando escapar la humedad retenida.
- Su bajo contenido en COV permite su uso en la mayoría de zonas reguladas.

Rendimiento

La aplicación típica de GreenPrime SP es de 1/2 a 1 galón por cada 100 pies cuadrados (1,9 a 3,7 litros por cada 9,3 metros cuadrados). La cantidad puede variar según el uso y la rugosidad del soporte. No aplicar a razón de más de 1 galón por cada 100 pies cuadrados (3,7 litros por 9,3 metros cuadrados) en una sola capa.

Aplicación

1. Todas las superficies a imprimir deben encontrarse limpias, secas, firmes y libres de contaminantes. Puede ser necesario limpiar o lavar a presión para mejorar la adherencia.
2. No requiere dilución. Mezclar dentro del envase hasta obtener una textura homogénea y uniforme antes de usar.
3. Este producto puede aplicarse mediante pulverización, brocha o rodillo. La bomba de pulverización airless debe alcanzar al menos 1.500 psi y un caudal de 1 galón (3,7 litros) por minuto. Utilice una boquilla de 0,19" a 0,25", según la longitud de la manguera y el patrón de pulverización.
4. Asegúrese de que el imprimador esté completamente seco antes de aplicar recubrimientos o sistemas de cubierta SPF.
5. Limpiar con agua.

ULTRATITE

SOLUTIONS



Revisa las especificaciones y detalles de Ultra Tite Solutions para obtener información completa sobre la instalación. Ponte en contacto con UTS para más detalles.

Precauciones

- El imprimador GreenPrime SP debe aplicarse cuando la temperatura ambiente y del sustrato esté por encima de 50°F (10°C) y no se prevean condiciones climáticas adversas.
- Quienes instalen el producto deben tener cuidado durante la aplicación para evitar caídas por resbalones sobre el imprimador húmedo.
- La aplicación sobre el imprimador debe realizarse dentro de las 48 horas para mantener el rendimiento adhesivo y evitar problemas por la exposición al clima y suciedad.
- La vida útil de este producto en envases sin abrir y almacenado entre 50°F y 100°F (10°C y 38°C) es de 12 meses desde la fecha de fabricación. El producto se congelará a temperaturas inferiores a 32°F (0°C) y quedará inutilizable.
- Consulta la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) para información completa sobre seguridad

Propiedades físicas típicas

Propiedad	Método de ensayo	Resultado
Sólidos en peso	ASTM D1644	50%±2
Sólidos en volumen	ASTM D3786	45 % ±2
Resistencia a la tracción	ASTM D-2370	75 +10 psi
Elongación	ASTM D-2370	1750 +10 %
Densidad.	ASTM D1475	8,8 lb/gal
VOC	Método EPA	<50 gramos/L
Tiempo de curado a 24 °C (75 °F)		24 Seca al tacto en 30-60 minutos. Curado completo en 2-6 horas

Las propiedades y características indicadas se basan en muestras analizadas y pueden variar en otros lotes de este producto. Estos datos se proporcionan solo como referencia y no representan el rango de especificación de ninguna propiedad particular.

Información sobre el envío

Tamaños disponibles	Peso	Clase
Lata de 1 galón (3,8 L)	10,5 lbs. (4,8 kg)	55
Cubo de 5 galones (18,9 L)	52 lbs. (23,6 kg)	55
Tambor de 55 galones (208,2 L)	557 lbs. (252,7 kg)	55

D Clasificación: Revestimiento para techados, No regulado Proteger del congelamiento (32°F/0°C) durante el transporte y almacenamiento

403 Century Plaza Dr. Ste 400, Houston, TX

77073 832-827-2925

www.ultratite.com

