

GacoFlex®

BLEED TRAP

IMPRIMANTE DE MANTO BLEED TRAP

Emulsión acrílica para rehabilitar mantos asfálticos



>VIDA ÚTIL
PARA TUS
• MANTOS
ASFÁLTICOS



Descripción

GacoFlex BLEED TRAP es una base acrílica acuosa que se aplica para proteger y rehabilitar el manto asfáltico siendo el imprimante ideal para el acabado final de sus impermeabilizaciones, en techos donde previamente se han instalado sistemas bituminosos. Sella y bloquea eficientemente los aceites y residuos asfálticos que causan el cambio de color en la capa superior de acabado, prolongando y permitiéndole por más tiempo conservar su estética y vida útil de la cubierta. Junto con el uso de tela de refuerzo sella eficientemente puntos críticos como juntas, solapes, sifones, cambios de orientación entre otros detalles.



Presentación:

- Cuñete por 25 kg.
- Envase por 5 kg.

ROJO

CON GACOFLEX
BLEED TRAP



SIN GACOFLEX
BLEED TRAP



Usos

Como capa de imprimación para sistemas de impermeabilización utilizados para mantenimiento sobre mantos asfálticos, techos multi membrana (BUR) y bitumen modificado, permitiendo extender la vida útil de los mismos sin necesidad de retirarlos.

Es la capa clave en el perfeccionamiento de sus acabados de impermeabilización, inhibiendo manchas y preservando el color final.

Ventajas

Las ventajas de usar GacoFlex Bleed Trap en su sistema de impermeabilización son:

- Fácil aplicación gracias a su fórmula de un solo componente.
- Composición acrílica Base Agua y ofrece también un sistema de recuperación, renovación y rehabilitación de manto que evita residuos por manto asfáltico viejo y su disposición final
- Muy alta adherencia en sistemas asfálticos, bitumen modificado o techos multi membranas
- Encapsula los residuos de aceite y asfaltos que migran a la superficie en sistemas donde comúnmente se presenta.
- Inhibe el efecto de lagrimeo, sangrado o escurrimiento que se traslada a la capa superficial
- Se adapta a las superficies texturizadas, homogéneas o granuladas.
- No requiere Imprimación y sus tiempos de secado optimizan el trabajo de la mano de obra
- Producto diseñado para ser cubierto con capa de acabado de impermeabilizante Impermeabilizante Emulsión Acrílica Gacoflex.



>VIDA ÚTIL
PARA TUS
MANTOS
ASFÁLTICOS



Fácil
aplicación



Alta resistencia
a los diferentes
tipos de clima



Bloquea la
migración de
asfaltos a la
superficie



Prolonga la vida
útil de los
mantos asfálticos
existentes

Especificaciones

PROPIEDADES	
Color	Rojo
Estado Físico	Líquido pastoso
Presentaciones	5 kg y 25 kg
Tiempo de secado al tacto	2 horas * dependiendo las condiciones climáticas
Densidad	1.36 +/- 0,03 g/ml
Contenido de Sólidos	55 - 57%
Viscosidad Brookfield	5000 a 17000 Cp
Tiempo de secado antes de 2da capa	2 horas
VOC	<50 g/l

Modo de empleo y aplicación



1

Preparación de la superficie: Inicialmente se debe retirar la capa de aluminio del manto asfáltico, con equipo térmico como soplete. Luego limpiar el sistema de impermeabilización asfáltica, bitumen modificado o sistema multimembrana, de superficies de la cubierta, de suciedad, polvo, aceites, grasas, desmoldantes, ceras, óxido, restos sueltos de pintura seca, algas, moho, humedad y cualquier otra contaminación de superficie que pueda afectar la adherencia. La superficie no debe presentar empozamientos o estancamiento de agua

Nota: Asegúrese de aplicar en día soleado y despejado en un horario que permita un máximo tiempo de curado.



2

Reparación de zonas afectadas: Con el equipo térmico y/o sellos bituminosos se reparan las zonas afectadas que hayan presentado deterioro, desprendimientos, flotaciones, levantamientos, solapes mal instalados anteriormente y acumulaciones de agua. Ayúdese del soplete para desvanecer la humedad encontrada durante esta etapa y ablandando el bitumen permitiendo que este se adhiera nuevamente al concreto, acomodándolo también con ayuda de una herramienta metálica.



3

Tratamiento de Puntos Críticos: Mezclar bien GACOFLEX BLEED TRAP antes de aplicar para homogenizar el color y obtener una consistencia uniforme. Se procede colocando el imprimante GACOFLEX BLEED TRAP con GACOFLEX tela de refuerzo. Para esto a lo largo de los puntos singulares como juntas, solapes, sifones, esquinas y perimetrales, se distribuye el producto y se va extendiendo tiras de tela repasando con la brocha o rodillo para empaparla bien ejerciendo presión. Se da un tiempo de espera de aproximadamente 2 horas dependiendo de las condiciones ambientales en las que se encuentre la cubierta.



4

Aplicación imprimante Bleed Trap: Al aplicar BLEED TRAP sobre el sistema de impermeabilización asfáltica, bitumen modificado o sistema multimembrana, debe hacer uso de cepillo, rodillo o

equipo airless, para una cobertura continua, asegurando un correcto cubrimiento para bloquear la filtración a la superficie de asfalto o aceite residual. Se deja secar por aproximadamente 2 hr dependiendo de las condiciones climáticas y se procede con la aplicación de una segunda capa.

Nota: Importante no dejar áreas con vacíos sin aplicación o con bajo cubrimiento ya que hay más riesgo de presentarse el escurrimiento, lagrimeo o exudación de asfalto residual. **Consumo:** aproximado de 0,6kg a 0,7kg por m², el cual varía dependiendo de la rugosidad o porosidad de la superficie.



5

Tiempo de secado: Dejar secar por al menos 2 horas antes de aplicar la capa de acabado de **Gacoflex Emulsión Acrílica**. El tiempo de secado podría variar de acuerdo a las condiciones de humedad, viento y temperatura ambiente. Una vez seca la capa protectora, aplicar lo más rápido posible el producto de acabado para evitar acumulación de contaminación que pueda afectar la adherencia.



6

Aplicación de las capas de acabado: Sobre la capa de GACOFLEX BLEED TRAP, aplicar el sistema **Gacoflex Emulsión Acrílica**. Y de acuerdo a las indicaciones del producto de acabado aplicar sistema de 1ra y 2da capas. Permitir el secado como lo indique la ficha técnica.

Limpieza: Lave perfectamente sus manos, así como las brochas o rodillos utilizados al terminar la aplicación con abundante agua y jabón antes de que el material haya secado. En caso de haber usado un equipo a presión, limpie con agua y recircule por las líneas y las pistolas hasta eliminar el producto residual. Limpiar utensilios cuando aún esté fresco el producto, una vez seco será difícil su remoción.

Durante el acabado final con Emulsión Acrílica, no es necesario el uso de Tela de refuerzo.

Sugerencia de prueba previa: Aunque el producto se adhiere adecuadamente a superficies de asfalto y bitumen modificado, es recomendable realizar pruebas de adherencia para materiales diferentes, así antes de instalar el producto se confirmará su adecuación al sistema de impermeabilización. Para esto, aplique **GACOFLEX BLEED TRAP** en un área pequeña de 15 cm² a 30 cm² en la superficie a tratar, luego tome un trozo de tela de refuerzo poliéster, polipropileno o fibra de vidrio, recomendada por **GACOFLEX**, y sumerja en el producto dejando un mínimo de 5 cm de extremo sin sumergir ni colocar. Al cabo de 2 a 3 días de curado, retire con fuerza en un ángulo de 90° para probar la adherencia del producto al sustrato.



Recomendaciones de seguridad



Use guantes cuando utilice este producto



Use gafas de seguridad y mascarilla contra polvos cuando utilice este producto



No ingerir
No inhalar



GHS07

No apto para el contacto con sustancias comestibles o agua potable.

Es un producto no inflamable, su base es acrílica acuosa y no representa alguna peligrosidad en su transporte.

Almacenamiento y vida útil del producto: Doce meses desde la fecha de fabricación en envases sellados y en un rango de temperatura entre 8°C y 32°C y lejos de la luz solar directa, en un ambiente fresco y seco.

Medidas de seguridad: Consultar Hoja de Datos de Seguridad del producto. Mantener fuera del alcance de los niños. Usar gafas y guantes de protección, así como seguir el lineamiento de manejo de productos químicos. Al manejar equipos térmicos tome las medidas necesarias de uso de elementos de protección personal EPP para este proceso. Por ser base agua este producto no representa ninguna peligrosidad en su transporte ni ejerce alguna acción perjudicial para la salud siempre que se manipule correctamente. Refiérase a la Hoja de Seguridad para información relacionada a su uso y manipulación de forma segura.

Precaución

- El producto no debe diluirse, ya que de adicionar componentes ajenos a su composición se alterarán las propiedades del mismo.
- Mezclarlo bien antes de su aplicación para asegurar un color y una consistencia uniformes, ya que con el reposo puede presentar una leve separación.
- Dejar secar por al menos 4 horas antes de aplicar la capa de acabado.
- No aplicar el producto en condiciones ambientales y de sustrato por debajo de los 5°C ni por encima de los 40°C.
- Como este producto tiene base acrílica, este tipo de componentes es sensible a la humedad y cura por evaporación del agua, por lo que no debe aplicarse mientras llueve o cuando haya amenaza de lluvia.
- Al aplicar con brocha no repasar demasiado ya que el producto tenderá a desprenderse. la aplicación debe ser suave y cubriente, de acuerdo al consumo recomendado.
- Al aplicar con rodillo procurar pasadas suaves y con velocidad moderada para evitar la aparición de burbujas.
- Una vez abierto debe procurarse su total y pronta aplicación.

 www.holcim.com.co

 Holcim Colombia
Somos Holcim

 @holcimcolombia

 @HOLCIMColombia1

 @HolcimColombia1

 **HOLCIM**