



EUCO PRIMER

Primario y sellador asfáltico base acuosa

Descripción

EUCO PRIMER es una emulsión asfáltica base compuestos bituminosos con una gran estabilidad derivada de la alta calidad de las materias primas empleadas y su alto contenido de sólidos.

Aplicaciones principales

- Imprimir o sellar superficies porosas en impermeabilizaciones con productos bituminosos base agua y en caliente como los sistemas prefabricados de la línea EUCO PIROTAC.
- Una membrana que actúe como barrera contra agua y humedad.
- Como membrana de curado aplicada sobre el concreto fresco actúa evitando la evaporación del agua y generando un puente de adherencia que permite recibir un sistema de impermeabilización asfáltica.
- Empleado como sellador en muros de colindancia, contratabes, superficies metálicas, de madera y asbesto cemento.

Ventajas

- Excelente adherencia a todo tipo de superficies como morteros, concreto, ladrillo, metales y piedra.
- Sella superficies porosas ligeramente húmedas o secas.
- Fácil y segura aplicación.
- No contiene solventes peligrosos o inflamables.
- Se aplica en frío.
- Mantiene una excelente viscosidad y fluidez aun a bajas temperaturas.
- Excelente adherencia a productos asfálticos.

Información técnica

Consistencia.....	Líquida
Olor.....	Característico
Color.....	Café oscuro
Densidad	1.01 - 1.03 g/ml ASTM D 1475
Material no volátil	60 - 62 % ASTM D 2369
Viscosidad @ 25 °C	
Copa de Ford N° 4	11 a 13 seg. ASTM D 1200
Secado al tacto	30 - 60 min. ASTM D 16 40
pH @ 25	11 a 12.5 ASTM E 70-90
Adherencia.....	Buena-Excelente

Vida en anaquel

12 meses almacenado en su empaque original, sin abrir. No a la intemperie.

Envase/Rendimiento

EUCO PRIMER se ofrece en presentaciones de bote de 4 L y cubeta con 19 L

El rendimiento dependerá de las condiciones de porosidad del sustrato. Siguiendo las recomendaciones abajo descritas el rendimiento aproximado del producto es de 8 m²/L

Instrucciones de uso

Preparación de la superficie.- La superficie a aplicar debe estar limpia, seca, libre de grasa y pintura o cualquier material suelto que impida la buena adherencia del producto. Es importante que la superficie tenga un acabado uniforme libre de irregularidades y oquedades. Asegúrese que la superficie tenga una pendiente mínima del 2 % y se encuentre libre de encharcamientos. Verifique que las bajadas pluviales no estén obstruidas. Por último revise que el ángulo entre la superficie y los muros o bases cuenten con un chaflán de 10 cm y con un ángulo de 45 grados. Esto asegurará la correcta aplicación del producto.

Aplicación.- Realice una dilución del primario con agua en proporción 1:1 hasta lograr la completa homogenización. Posteriormente aplique el producto con brocha, rodillo de felpa o equipo neumático de aspersión.

Permita el secado del producto durante 8 horas antes de iniciar trabajos de impermeabilización.

Limpieza

Lave las herramientas y equipo con agua antes de que se endurezca el material.

Precauciones / Limitaciones

- No aplique el producto bajo condiciones de amenaza de lluvia.
- No diluya el producto por encima de la relación establecida.
- Evite aplicar el producto debajo de los 5 °C
- No aplique en superficies húmedas o encharcadas.
- Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en composición de los sustratos sobre los cuales se aplica o por efectos en cambios de la temperatura. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas antes de su empleo a gran escala.
- En todos los casos consulte la hoja de seguridad.

Rev. 12.15

NOTA: Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala. EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en la página electrónica www.eucomex.com.mx