



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCO CURAQUICK

Membrana de curado base parafina para elementos de concreto.

AGENTES DE CURADO Y SELLADO
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 03.23

DESCRIPCIÓN

EUCO CURAQUICK es una membrana de curado para elementos de concreto, de aspecto lechoso que cumple con ASTM C 309-11 como tipo 1 y clase A. **EUCO CURAQUICK** es una emulsión en base agua que contiene una fina dispersión de partículas de parafina.

EUCO CURAQUICK evita la pérdida prematura de agua, así como el agrietamiento por contracción plástica y permite alcanzar la resistencia de diseño.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Constructoras.
- Pavimentos de concreto.
- Muros, Trabes y columnas.
- Pisos en interior y exterior.
- Banquetas.
- Concreto residencial.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Permite al concreto curar completamente hasta alcanzar su resistencia de diseño.
- Es muy fácil y seguro de aplicar.
- No deja residuos duros en el equipo de aplicación.
- Bajo contenido de VOC.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Los siguientes resultados fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Tiempo de secado (@25 °C, 50% HR): 2 horas.

- Densidad: 0.98±0.02.
- pH: 8.5 ± 0.5.
- Pérdida de humedad (ASTM C 156-17): <0.55 kg/m².
- ASTM C309 - 11, Tipo 1 y Clase A.
- ASTM C156 - 17, con una pérdida de humedad menor a 0.55 Kg/m².

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

El **EUCO CURAQUICK** se ofrece en las siguientes presentaciones:

- Granel.
- Tambor de 200 Litros.
- Cubetas de 19 Litros.

El rendimiento de **EUCO CURAQUICK** está en función del método de aplicación y la textura de la superficie, pero como promedio con el método de aspersión, se logra un rendimiento de 4 a 6 m²/L.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

6 meses en su empaque original sin abrir.

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Este producto está diseñado para aplicarse sobre concreto fresco. La superficie del concreto debe estar terminada y con el acabado deseado.

APLICACIÓN:

Aplicar dos capas inmediatas y uniformes con aspersor. Al utilizar el método de aspersión se logra una película continua y homogénea.

Aplique el producto tan pronto como sea posible después de terminar el acabado o inmediatamente después de que desaparezca el "brillo" ocasionado por la humedad sobre la superficie del concreto.



LIMPIEZA

Las herramientas y el equipo deberán ser limpiados con agua antes de que seque el producto. En caso de que seque, se generará una película sobre las herramientas, utilizar agua caliente será suficiente para limpiar.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Agítese antes de usar.
- Es necesario únicamente tomar las precauciones normales evitando el contacto prolongado con la piel y usar gafas de protección.
- Para mejores resultados, la temperatura del producto debe estar a temperatura entre 10 °C y 38 °C con una temperatura ambiente y del concreto entre 7 °C y 35 °C.
- En todos los casos consulte la hoja de seguridad.
- No está previsto su uso en paneles arquitectónicos de concreto a menos que se planee remover completamente.
- No se recomienda su uso en pisos industriales que posteriormente recibirán un recubrimiento.

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 substratos 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 nuestra página electrónica www.eucomex.com.mx.