



EUCLID GROUP
EUCOMEX

KUREZ 100 WP

Membrana de curado pigmentada, color blanco, base parafina para elementos de concreto.

**AGENTES DE CURADO
Y SELLADO**
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 00.00

DESCRIPCIÓN

Kurez 100 WP es una membrana de curado para elementos de concreto, de color blanco y aspecto lechoso que cumple con ASTM C 309 como tipo 2 y clase A. **Kurez 100 WP** es una emulsión en base agua que contiene una fina dispersión de partículas de parafina y pigmentos con una alta concentración.

La naturaleza catiónica del **Kurez 100 WP** la hace un agente ideal para el curado del concreto, debido a que la cera se fija sobre el concreto inmediatamente al hacer contacto, creando una película que reduce efectivamente la evaporación del agua, de esta manera se logra que la hidratación en el concreto sea completa y éste alcance su máxima resistencia.

APLICACIONES PRINCIPALES

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

VENTAJAS

- 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.
- Por ser pigmentado, permite apreciar fácilmente su aplicación.
- Mantiene el concreto más fresco.

VIDA EN ANAQUEL

6 meses en su empaque original sin abrir.

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 ± 0.5.

Perdida de humedad (ASTM C 156): < 0.55 kg/m².

ENVASE / RENDIMIENTO

Kurez 100 WP se ofrece:

- A granel.
- Tambor de 200 L.
- Cubeta de 19 L.

El rendimiento de **Kurez 100 WP** 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 4.8.

Rendimiento: 4.8 m²/Litro.

NORMAS / CUMPLIMIENTOS

- ASTM C 309, Tipo 2, Clase A.
- ASTM C 156 con una pérdida de humedad menor a 0.55 kg/m².

INSTRUCCIONES DE USO

Kurez 100 WP debe agitarse antes de ser utilizado.

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 una capa uniforme 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 secar se generará una película sobre las herramientas, utilizar agua caliente será suficiente para limpiar.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- 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 32 °C.
- No está previsto su uso en paneles arquitectónicos de concreto a menos que se planea remover completamente.
- Para la presentación a granel es importante contar con un agitador mecánico y el tanque de almacenamiento debe de estar perfectamente tapado y bajo techo.
- En todos los casos consulte la hoja de datos de seguridad.
- No se recomienda 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.