



## CURING LU

MEMBRANA DE CURADO  
BASE ACUOSA PARA  
HORMIGONES



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Curing LU (Listo para usar) es un producto líquido, color blanco, formulado a base de hidrocarburos de alto peso molecular en emulsión que una vez aplicado forma una membrana apta para el curado del hormigón. Cumple Norma ASTM C 309 Tipo II (compuesto de curado blanco) clase A (sin restricciones del tipo de sólidos) y Norma IRAM 1675 (compuestos líquidos para la formación de membranas para el curado del hormigón).

### PRESENTACIÓN

Tambor de 200 Lts.  
Balde de 20 Lts.

### USOS

✓ Curing LU (Listo para usar) es el indicado para permitir el normal curado de hormigones en condiciones climáticas exigentes, con ambiente de muy baja humedad, vientos secos frecuentes y altas temperaturas.

✓ Para grandes superficies, techos, pisos, pavimentos, losas en general, obras hidráulicas, silos, tanques en altura, autopistas, rutas, pistas de aviación, puentes, canales de riego y estructuras análogas horizontales, verticales o inclinadas.

## CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES

- ✓ No requiere dilución.
- ✓ Una vez aplicado forma una membrana continua que retiene la humedad del hormigón fresco, utilizando el agua necesaria para la hidratación del cemento.
- ✓ Brinda protección contra los efectos del sol, viento y la lluvia en forma pareja y segura durante la etapa de curado.
- ✓ Evita la deshidratación prematura y con ello la formación de fisuras provocadas por retracción neutra-

## APLICACIÓN Y CONSUMO

Curing LU (Listo para usar) debe ser aplicado preferentemente con rociador del tipo dorsal (mochila) para tratamientos agrarios, con bomba manual o a motor provisto de un agitador. Aplicar una primera mano fina sobre el hormigón inmediatamente después de la pérdida de su brillo húmedo, (1 a 3 horas después de la terminación de la superficie, dependiendo del clima y del tipo de hormigón) distribuyéndolo de forma pareja y uniforme. Luego aplicar una segunda de forma perpendicular a la anterior tratando de cubrir el total de la superficie en forma pareja. Esto se puede controlar observando el contraste entre el blanco del producto y la superficie que no contenga producto aplicado.

En el caso de hormigones endurecidos bajo encofrado, utilizar Curing (Listo Para Usar) para continuar el curado. Para ello, quitar el encofrado, mojar bien el hormigón y una vez que desaparece el agua superficial, rociar con el producto el total de la superficie a tratar.

lizando las probables pérdidas de resistencias mecánicas y el escamado de la superficie por un curado deficiente o tardío.

- ✓ Su formulación incluye pigmento blanco que rechaza los rayos del sol disminuyendo la temperatura superficial del hormigón, propiedad de elevada importancia en zonas de altas temperaturas o época estival.
- ✓ No contiene VOC, componentes tóxicos ni inflamables lo que aporta propiedades amigables con el medioambiente.

En zonas con clima muy caluroso, con vientos secos y/o con baja presión atmosférica y baja humedad se recomienda la aplicación inmediata, evitando cualquier demora de manera tal de evitar cualquier trastorno al curado del hormigón. No aplicar a temperaturas menores a los 4 grados C.

El equipo y utensilios se deben lavar muy bien con agua limpia cuando se va a dejar de usar por un lapso prolongado.

### CONSUMO

El consumo aproximado es de 0.200 L / m<sup>2</sup> en condiciones normales, en climas muy rigurosos puede elevarse.

## ALMACENAR

Vida útil: 90 días desde su elaboración en envases de origen bien cerrados, protegidos de la corrosión y hechas en lugares preferentemente frescos.

Proteger de las bajas temperaturas. No exponer a la intemperie o lugares desprotegidos en donde el material pueda sufrir cambios bruscos de temperatura. No permita que el material se exponga a temperaturas extremas ya que el mismo puede perder alguna de sus propiedades de prestación.

## OBSERVACIONES

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación. Están basadas en nuestra buena fe y de acuerdo con nuestras investigaciones, experiencias y prácticas en obra, cuando estos productos sean manipulados y almacenados de acuerdo a lo que indica nuestra empresa, dentro de las fechas de vencimiento correspondientes, se apliquen convenientemente y se utilicen para lo que fueron diseñados.

Cada uso del producto se verá influenciado por las características propias de la obra como son los materiales y el medioambiente y por consiguiente no se podrá ofrecer garantía alguna comercial o de idoneidad para temas particulares. Tampoco genera ningun-

## ADVERTENCIAS

Agitar muy bien el producto antes de su uso.

No estibar por tiempos prolongados o someter los envases a fluctuaciones marcadas de temperatura.

En el caso de lluvias inmediatamente posteriores a la instalación del producto, se recomienda retocar las partes afectadas por el agua.

Ante cualquier inquietud consultar con nuestro Departamento Técnico.

Para información detallada acerca de las precauciones y manejo del producto, refiérase a la hoja de manejo seguro.

na obligación más allá de las legales que pudieran existir.

El usuario deberá determinar si es conveniente utilizar el producto para el uso que desea darle.

La firma se reserva el derecho de cambiar las características del producto cuando sea necesario y sin obligación de notificar a terceros. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes.

El pedido de estos productos se acepta con estas condiciones y de acuerdo a las Condiciones Generales de Venta y Suministro en el momento de efectivizarse.

El cliente debe usar la Hoja Técnica del producto en su última actualización. Quien lo solicite recibirá este documento.