

# FICHA TÉCNICA

## 1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Producto: **IMPER CURE A**  
 Aplicación: Membrana de Curado

## 2.- DEFINICIÓN GENERAL

**IMPER CURE A**, es un compuesto de curado, de emulsión cerosa en base acuosa, que al ser pulverizado sobre el hormigón fresco, se adhiere a la superficie de éste, formando una película impermeable al agua de amasado y el secado prematuro del hormigón por efectos del sol, viento y baja humedad relativa.

Se recomienda el uso de **IMPER CURE A**, bajo condiciones no adversas de pérdidas de agua superficial del hormigón. En ambiente de baja humedad relativa, altas temperaturas y viento se recomienda el uso de **IMPER CURE S**.

## 3.- DATOS TÉCNICOS

Ítem de Testeo	Especificación
Densidad	1,01 ± 0,03 g/cc
Viscosidad	10 a 12 s en Copa Ford 4
Aspecto	Líquido opaco color blanco

## 4.- USOS

- Curado de losas de hormigón.
- Pavimentos y veredas.
- Curado de elementos prefabricados en planta u obra.

## 5.- VENTAJAS

- Reducir el peligro de fisuración por retracción, debido a un secado prematuro (retracciones plásticas).
- Rapidez y facilidad de aplicación, ya que se pulveriza en la superficie del hormigón, una vez eliminada el agua de exudación (hormigón opaco).

- Refleja los rayos solares debido a su tonalidad blanca, además de permitir un control rápido de aplicación.
- Después de 3 horas de aplicado **IMPER CURE A** no es afectado por las lluvias.

## 6.- DATOS DE APLICACIÓN

### Modo de empleo

**IMPER CURE A**, se aplica pulverizado sobre la superficie de hormigón fresco, una vez que este adquiere una tonalidad opaca superficialmente, es decir, en cuanto se haya evaporado el exceso de agua de amasado (exudación), el tiempo que puede oscilar entre media y dos horas después de finalizada su colocación, dependiendo del viento y la temperatura ambiente.

Recomendable agitar el contenido de los envases antes de su aplicación.

En superficies que van a recibir revestimiento, **IMPER CURE A**, debe ser eliminado por medio de una limpieza mecánica.

En caso de condiciones ambientales extremas de temperatura, baja humedad relativa y/o viento, se recomienda hacer un pre curado, aportando agua en la superficie de hormigón expuesto pulverizando agua con una hidrolavadora, a fin de que la evaporación se produzca en el agua aportada superficialmente como neblina y no la del amasado del hormigón, evitando las fisuras y grietas por retracción plástica.

### Rendimiento

Se requiere de un consumo mínimo de 4 m<sup>2</sup>/Kg, el que disminuye en caso de aplicación con viento.

## 7.- PRESENTACIÓN

Tambor de 200 L

Tineta de 20 L

## 7.- ALMACENAMIENTO

El producto tiene duración de 6 meses; debe almacenarse bajo techo, protegerse del sol directo y del congelamiento.