



COMPUESTO DE CURADO IMPER CURE S

DEFINICIÓN GENERAL:

IMPER CURE S, es un compuesto de curado, formulado a base de resinas y solventes de rápida volatilización, que al ser pulverizado sobre el hormigón fresco, se adhiere a la superficie de éste, formando una película impermeable al agua, evitando la evaporación del agua de amasado y el secado prematuro del hormigón por efectos del sol, humedad relativa baja y/o viento.

USOS:

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

VENTAJAS:

- Elimina 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, aún en presencia de agua superficial (exudación).
- Después de minutos, una vez formada la película, no es afectado por las lluvias.

DATOS BÁSICOS:

- Color: Líquido color Ámbar.
- Densidad: $0,96 \pm 0,05 \text{ kg / dm}^3$.

DATOS TÉCNICOS:

Modo de empleo:

IMPER CURES, se aplica pulverizado sobre la superficie de hormigón fresco, en forma inmediata al proceso de terminación superficial del hormigón, por cuanto forma película a minutos de aplicada, incluso sobre agua libre.

La aplicación se puede controlar por la tonalidad que se torna el hormigón superficialmente al pulverizar el compuesto de curado.



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

Considerar un proceso de curado en superficies de hormigón como pavimentos es relevante, por cuanto además de eliminar las fisuras o grietas por retracción plásticas, permite que el hormigón tenga un proceso de endurecimiento normal.

La limpieza de los equipos pulverizadores debe realizarse una vez terminada la faena con solvente tipo aguarrás.

Consumo:

Se requiere de un consumo mínimo de 250 gr / m², el que se incrementa en caso de aplicación con viento.