

### Proceso de Curado de Concreto

El curado es el proceso que se utiliza para mantener la humedad y temperatura en concreto nuevo y fresco por un período lo suficientemente prolongado como para que el concreto desarrolle su resistencia de diseño. El concreto correctamente curado es fuerte, más resistente al daño por congelamiento-descongelamiento, y menos susceptible a la generación de polvo y descantillado en la superficie.

Para la supervisión en el proceso de fabricación de concreto prefabricado está utiliza el Smart Reader Plus 6, específicamente parta monitorear la temperatura y la Humedad Relativa. Este Datalogger SmartReader Plus 6 sirve para registrar de una manera muy sencilla y precisa la temperatura mediante termopares tipo J, K, S ó T. Utilizando el SmartReader Plus 6, este proceso se puede vigilar y registrar y ver gráficamente en cualquier PC, así como también supervisarlo en tiempo real, ya que utiliza el software de TrendReader Standard 2 para descargar y analizar datos.

