

# CONCRETE BOLETIN # 2

CONSTRUYENDO CONFIANZA



Aditivo superplastificante de alto rendimiento y acelerante de resistencias para concreto prefabricado

## Sika® ViscoCrete®-40 HE



**Sika® ViscoCrete®-40 HE** Esta especialmente diseñado para la producción de concreto para elementos prefabricados, que requieren de un rápido desarrollo de resistencia inicial, alta reducción de agua y excelente acabado. No es tóxico, ni inflamable y no contiene cloruros.

### CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Concreto prefabricado y pretensado.
- Concreto de rápida puesta en servicio.
- Concreto que requieran un rápido desmolde.
- Concreto autocompactante.
- Concreto para climas cálidos y/o fríos.

### VENTAJAS:

- Excelente fluidez, reduciendo al mínimo el trabajo en la colocación y compactación.
- Incremento del desarrollo de resistencia inicial.
- Reduce el gasto de energía en elementos prefabricados curados al vapor.
- Mejoramiento del comportamiento en fluencia y retracción.
- Reducida velocidad de carbonatación del concreto.

### PRESENTACIÓN:

- A granel 1 kg
- Tineta 20 kg
- Tambor 200 kg

### TIEMPO DE VIDA ÚTIL:

- Durante 12 meses

### NORMAS

Cumple con las normas ASTM C - 494, tipo F y ASTM C-1017 y NB 1225001

### CONSUMO

Se utiliza en dosis 0.5 % - 1.5 % del peso del cemento. Dependiendo de la trabajabilidad y reducción de agua deseada.



**SIKA BOLIVIA S.A.**  
CONCRETE  
**LINEA GRATUITA: 800-12-9090**  
<http://bol.sika.com>  
<http://www.facebook.com/SikaBolivia>