



**EUCLID CHEMICAL**  
**EUCOMEX**

## EUCON DC

Aditivo plastificante para productos de concreto drycast (moldeados en seco).

**ADITIVOS PARA BLOCKS Y PREFABRICADOS**  
WWW.EUCOMEX.COM.MX  
REV. 03.23

### DESCRIPCIÓN

**EUCON DC** es un aditivo líquido base policarboxilato listo para usarse, no produce swiipe en tubería de concreto, bloques, tejas de techo y pavimentadoras.

**EUCON DC** mejorara los tiempos de los ciclos y promoverá una hidratación más completa y eficiente del cemento, lo cual mejora la resistencia temprana y final, así como la integridad de la unidad. **EUCON DC** producirá cantos más definidos y una mejor resistencia verde, reduciendo el astillado y quiebre durante el traslado. **EUCON DC** no contiene cloruros y no promueve la corrosión del acero.

### APLICACIONES PRINCIPALES

- Tuberías de concreto.
- Tejas de techo de concreto.
- Pavimentadoras de concreto.
- Sistemas de muros de contención segmentados.
- Bloques de concreto.
- Productos moldeados a máquina.

### CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- No produce swiipe.
- Mejora los tiempos de feed y ciclos.
- Cantos más definidos.
- Resistencia a la compresión mejoradas.
- Menores costos por unidad.

### PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

- Cubeta de 19 L.
- Tambores de 200 L.

### TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

12 meses almacenado en su empaque original, sin abrir.

### INSTRUCCIONES DE USO

EUCON DC debe introducirse en el agua de mezcla inicial pero nunca directamente en el cemento, después de que todos los materiales son dosificados, mezcle minuciosamente por un mínimo de 3 minutos.

EUCON DC generará reducción de agua, sin embargo el contenido de agua debe monitorearse cuidadosamente para lograr la apariencia deseada.

Las dosificaciones tendrán un rango de 1.5 a 4 cc/kg de cemento.

### LIMPIEZA

Limpie con agua las herramientas y el equipo antes que se endurezca el mortero.

### PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Los cambios en los tipos de cemento, agregados y la temperatura modifican el desempeño de los aditivos en la mezcla de concreto variando resultados en el concreto fresco o endurecido. En coordinación con el asesor técnico comercial eucomex de la región, es fundamental efectuar pruebas de desempeño de los aditivos bajo las condiciones propias de cada obra. De ésta manera, se podrá definir la solución que ofrezca un mejor costo-beneficio a nuestros clientes.
- Agite el producto antes de usar.
- El producto debe almacenarse en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
- Se deben producir mezclas de prueba para verificar la dosificación apropiada.



- No permita que se congele. Si se congela, se puede reconstituir **EUCON DC** utilizando agitación mecánica.
- No se agite con aire.
- Consulte hoja de seguridad antes de ser utilizado.

**NOTA:** Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.

EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en nuestra página electrónica [www.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx).