



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCOLITH DCN

Aditivo plastificante para bloques de concreto drycast.

**ADITIVOS PARA BLOCKS Y
PREFABRICADOS**
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 01.24

DESCRIPCIÓN

EUCOLITH DCN es un aditivo líquido plastificante diseñado para ayudar en la producción de bloques de concreto formados en máquinas. **EUCOLITH DCN** mejora los tiempos de mezclado, su acción dispersante promueve una hidratación más completa y eficiente del cemento, lo cual mejora las resistencias a compresión a todas las edades.

EUCOLITH DCN produce cantos más definidos y su mejor resistencia temprana reduce el astillado y quiebre del block.

EUCOLITH DC es un producto listo para usarse y no requiere agitación. **EUCOLITH DCN** puede adicionarse manualmente o con ayuda de una bomba dosificadora.

EUCOLITH DCN no contiene cloruros y no promueve a la corrosión del acero.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Bloques.
- Productos moldeados en máquinas.
- Tubos.
- Tejas
- Elementos de concreto prefabricado.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Mejora la textura y acabado del elemento.
- Mejora el tiempo de mezclado, aumentando la producción.
- Optimiza el consumo de cemento.
- Aumenta la resistencia a edades tempranas y finales.
- El aumento de resistencia a edades tempranas reduce el astillado.
- Mejora cohesión y reduce el agrietamiento.

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

- A granel.
- Cubetas de 19 L.
- Tambor de 200 L.

Se recomienda ser utilizado de 6 a 16 cc/kg de material cementante. La dosis depende de las características de los materiales que se usen, así como las condiciones ambientales. Para definir la dosis óptima se recomienda efectuar ensayos previos.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

12 meses en el envase original cerrado.

LIMPIEZA

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

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- No permita que se congele.
- En coordinación con el Asesor Técnico Comercial EUCOMEX de la región correspondiente se recomienda realizar mezclas de prueba para determinar el diseño de mezcla, dosificación y condiciones de operación de producción.
- No agitar.
- No mezclar con aditivos base naftaleno.
- Se recomienda preservar bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco en el envase que EUCOMEX provee.
- El cambio de cemento, materiales y/o condiciones de operación pueden modificar el desempeño del **EUCOLITH DCN**.
- Contacte a su Asesor Técnico Comercial EUCOMEX de la región correspondiente para la aclaración de dudas.

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.eucumex.com.mx.

