



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

EUCON MR PAVER

Aditivo reductor de agua para pavimentos.

ADITIVOS REDUCTORES DE AGUA
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 04.23

DESCRIPCIÓN

El **EUCON MR PAVER** es un aditivo reductor de agua para la elaboración de mezclas de concreto para pavimentos.

EUCON MR PAVER cumple con la norma ASTM C 494 como aditivo tipo A y D. No contiene cloruros adicionados en su formulación.

APLICACIONES PRINCIPALES

- **EUCON MR PAVER** se emplea para la elaboración de concretos para pavimentos.
- Concretos con buena retención de la consistencia y retardos controlados en el fraguado dependiendo de la dosificación.
- Concreto con altas resistencia a todas las edades.
- **EUCON MR PAVER** es compatible con aditivos, retardantes, plastificantes, reductores de alto rango base naftaleno, inclusores de aire y acelerantes. No es compatible con aditivos base policarboxilato.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

EUCON MR PAVER proporciona los siguientes beneficios.

EN ESTADO PLÁSTICO:

- Mejora la consistencia de las mezclas.

EN ESTADO ENDURECIDO:

- Mejora la resistencia del concreto a todas las edades.
- Incrementa durabilidad.
- Reduce la permeabilidad.
- Reduce el agrietamiento.

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

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

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

12 meses en el envase original, bien cerrado, el producto debe almacenarse bajo techo, en un lugar fresco y seco.

INSTRUCCIONES DE USO

EUCON MR PAVER debe ser adicionado al agua de mezcla o al concreto húmedo y antes de su colocación. No se debe adicionar directamente al cemento o al mismo tiempo con otros aditivos. Se recomienda dosificar **EUCON MR PAVER** con equipo automático para garantizar uniformidad en el trabajo.

Dado que la dosis del aditivo depende de las características de los materiales que se usen en el diseño, así como de la temperatura y humedad relativa del medio ambiente, recomendamos enfáticamente consultar con el representante técnico de Eucomex, para efectuar las mezclas previas necesarias y determinar la dosificación óptima en función de sus materiales.

LIMPIEZA

Limpie con agua las herramientas y el equipo antes de que el material endurezca.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- El empleo del **EUCON MR PAVER** en dosificaciones mayores a las recomendadas puede ocasionar retardo en el fraguado del concreto que no afecta la resistencia final.
- La elaboración de mezclas de concreto con una temperatura mayor a los 32° C ocasionará rápida pérdida de trabajabilidad debido a la evaporación del contenido de agua en el concreto, asimismo los agregados demasiado absorbentes si no se dosifican en estado SSS ocasionarán una pérdida rápida del revenimiento que demeritaría el buen desempeño de los aditivo.

- No es compatible con aditivos base poliacarboxilato.
- Los cambios en el cemento, agregados y en la temperatura modifican el desempeño de los aditivos en la mezcla de concreto variando los 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 esta manera, se podrá definir la solución que ofrezca un mejor costo-beneficio a nuestros clientes.
- Agite el producto antes de usar.

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.