

EUCOPLAST MR-370 MXC®

ADITIVO REDUCTOR DE AGUA DE RANGO MEDIO CON RETARDO CONTROLADO

OOO Descripción:

EUCOPLAST MR 370 MXC es un aditivo líquido, reductor de agua de rango medio, empleado en climas templados y cálidos. Puede ser empleado como plastificante y/o súper plastificante dependiendo de la dosis.

OOO Aplicaciones principales:

- Concreto reforzado.
- Concreto prefabricados.
- Concreto caravista.
- Concreto de altas resistencias en todas las edades.
- Concreto plásticos y fluidos.
- Concreto premezclado.

OOO Características / Beneficios:

- Produce concreto fluidos con un fraguado controlado,
- Permite que el concreto o mortero sea transportado a largas distancias.
- Reduce hasta un 25% del agua de amasado.
- Reduce la segregación y exudación en el concreto plástico.
- Produce concreto de alta calidad a bajo costo.
- Reduce las fisuras y permeabilidad en el concreto endurecido.

OOO Información técnica:

Apariencia : Líquido
Color : marrón oscuro
Densidad : 1.22 kg/l

OOO Normas / especificaciones:

Esta formulado para cumplir con las especificaciones para aditivos ASTM C-494, Tipo D y G.

OOO Direcciones para su uso:

EUCOPLAST MR- 370 MXC se presenta listo para su uso y debe incorporarse a la mezcla cuando ésta se encuentra húmeda dentro del mezclador, ya sea en la planta o en la obra. Agregue EUCOPLAST MR- 370 MXC al agua restante del amasado de la mezcla o directamente. No debe entrar en contacto directo con el cemento seco.
Las variaciones en la pérdida de asentamiento y fraguado están en función a la cantidad usada del aditivo, característica del cemento y el diseño de mezcla elegido.

EUCOPLAST MR-370 MXC®

ADITIVO REDUCTOR DE AGUA DE RANGO MEDIO CON RETARDO CONTROLADO

OOO **Dosificación:**

El EUCOPLAST MR- 370 MXC es usado a una dosificación 0.5 – 1.5% por peso del cemento. Se recomienda hacer ensayos previos para establecer la dosis según los requerimientos.

OOO **Presentación:**

- Cilindro 250kg
- Balde 20kg

OOO **Precauciones / restricciones:**

- Se debe proteger el EUCOPLAST MR- 370 MXC contra el congelamiento. Nunca agite con aire.
- Los cambios en los tipos de cemento, agregados y temperatura modifican el desempeño de los aditivos en la mezcla de concreto, variando resultados en el concreto fresco y endurecido.
- Se debe consultar con nuestros Asesores Técnicos cada vez que se tenga dudas respecto al uso del producto. De esta manera, podrá definir la solución que ofrezca un mejor costo-beneficio a nuestro cliente.
- El producto debe almacenarse en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

OOO **Manejo y almacenamiento:**

Vida útil de almacenamiento: 1 año.