



Descripción:

Aditivo plastificante Tipo A recomendado para concretos fluidos y que mantienen un excelente grado de uniformidad, cumple con COVENIN 356 y ASTM C 494 - 81 (ADITIVO TIPO A).

Usos / Aplicaciones:

- En elementos de concreto con densidad de acero de refuerzo (cabillas) y moldes o encofrados estrechos.
- En pavimentos de concreto, losas, concretos bombeados, concretos obra limpia, etc.
- En el diseño de concreto donde se requiere fluidez y facilidad de colocación
- En concretos convencionales permitiendo niveles medios de impermeabilidad y asentamientos combinados.

Beneficios / Ventajas:

- Uso estructural del concreto.
- Aumenta la trabajabilidad del concreto, lo que permite una fácil y rápida colocación en obra con una óptima compactación.
- Mayores resistencias mecánicas a todas las edades.
- Reduce la permeabilidad del concreto al optimizar su función reductora de agua.
- Mejora las propiedades del concreto en sus estados fresco y endurecido.
- Reducción de agua de 12 - 18%.

Dosis / Rendimiento:

- De 6.0 a 9.0 onzas fluidas por saco de cemento, según la efectividad que se requiera. Aspecto: líquido de color marrón.

Datos Técnicos:

- Para diseñar concretos plásticos y/o llevar concreto de 2" - 3" de asentamiento inicial a 4" o 5".
- Densidad: 1,08 Kg./Lts. (Covenin 737, ASTM D 1475)
- Viscosidad = 12 cps a 26 °C, velocidad 50 rpm.
- Valor del PH = 8 - 9

Plasticret N 4000®

Plastificante Normal del tipo A
HR-650-500

Modo de uso:

- El **PLASTICRET N 4000** viene en forma líquida listo para ser incorporado al agua de la mezcla o en la mayoría de los casos se añade directamente al concreto fresco previamente mezclado.

Curado del concreto:

- Cure el concreto inmediatamente con CURACON TRANSPARENTE (según hoja técnica) ó cure con agua (7 días).

Suministro / Presentación:

- Este producto es envasado en garrafas de 4 Lts., pailas 19 Lts. tambores de 200 Lts.

Recomendaciones / Limitaciones:

- En todos los casos se recomienda realizar mezclas de pruebas de concreto para determinar la dosis óptima de aditivo.

Almacenaje:

- Tiempo máximo de almacenamiento: Seis (6) meses en sus envases originales.

Garantía:

- Productos que prueben defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo alguno.
- Debido a que el uso del producto se halla fuera de nuestro control no podemos aceptar reclamos que excedan el precio del mismo.