

**DESCRIPCIÓN:**

Es un aditivo plastificante reductor de agua y economizador del cemento sin cloruros. Cumple con la norma ASTM C494 Tipo A.

**VENTAJAS:**

- Mayor trabajabilidad para bombear el concreto.
- Reduce el agua de la mezcla hasta 10% (opcional).
- Aumenta la resistencia del concreto.
- Reduce la cantidad de cemento a usar.

**USOS:**

- En masas de concreto que se quiera economizar cemento y obtener buena resistencia.
- Como Reductor de Agua: Agregando a la mezcla permite reducir el agua hasta 10% (opcional) obteniendo el mismo slump y un incremento de resistencia a todas las edades.
- Como Plastificante: Agregado a una mezcla normal en donde el slump se incrementa por la acción del aditivo sin tener que agregar más agua.
- Como Economizador del Cemento: Economiza el diseño al reducir el agua y el cemento por la aplicación del Z FLUIDIZANTE RE.

**APLICACIÓN:**

- Como Plastificante: Agregar a la mezcla preparada y agitar por un lapso no menos a 5 minutos.
- Como Reductor de Agua o Cemento: Agregando al agua del amasado el Z FLUIDIZANTE RE.

**CUIDADOS:**

Mantener la calidad de los agregados y hacer pruebas por lo variado de los materiales en el país.

Se recomienda el uso de guantes, lentes y mascarilla. Para mayor detalle remitirse a la hoja de seguridad del producto.

**RENDIMIENTO:**

Utilizar 6 a 8 onzas por bolsa de cemento.

**DENSIDAD:**

1.08Kg x ltrs.

**ENVASES:**

1 Galón; 5 Galones; 55 Galones.  
Peso por Gal. 4.01Kg = 3.785ltrs.

**SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE:**

El producto puede ser irritante considerar lo siguiente:

Evitar el contacto directo con el producto ya que puede causar sensibilización cutánea, mantenerlo los recipientes cerrados cuando no esté en uso.

Almacenar y aplicar el producto en un sitio fresco y bien ventilado, protegido de temperaturas extremas y de rayos solares directos

Considerar el uso de los EPP's adecuados para la manipulación del producto.