

KEMPLAST® RNG

RETARDANTE DE ALTO RANGO PARA CONCRETO

TIPO DE PRODUCTO

Líquido oscuro fabricado a base de compuestos químicos, orgánicos y de polímeros.

ESPECIFICACION

KEMPLAST RNG cumple con la especificación ASTM C-494 Tipo D.

CAMPO DE APLICACION

KEMPLAST RNG está diseñado para obtener el retardo de fraguado del concreto que su obra requiera.

VENTAJAS

- Amplio rango de retardo de fraguado.
- Mayor permanencia de fluidez.
- Incrementa el tiempo de trabajabilidad del concreto.
- Permite reducción de cemento contra testigo para la misma resistencia.
- Ideal para climas cálidos.
- Reduce la relación agua-cemento.

APLICACIÓN

KEMPLAST RNG se añade junto con el agua de mezcla en la dosificación requerida, mezclando en la revolvedora de 1 a 3 minutos hasta obtener un concreto uniforme.

DOSIFICACIÓN

KEMPLAST RNG se dosifica de 0.2% a 0.6 % sobre el peso del cemento.

RECOMENDACIONES

- La dosificación óptima se determina con la elaboración de mezclas de prueba con los materiales a emplear, las condiciones y temperatura ambiente de obra, así como del tiempo de retardo requerido.
- El concreto elaborado con KEMPLAST RNG debe ser curado con KEMKURE AB.
- No agregar a mezclas secas.

PRESENTACIÓN

- Porrón de 19 litros.
- Tambor de 200 litros.

Tiempo de vida: un año almacenado en su envase original cerrado, en un lugar fresco y seco.

PRECAUCIONES

- Siga los procedimientos normales de seguridad.
- No lo deje al alcance de los niños.