



Roka® Plast R

Aditivo Plastificante Retardador

Definición General

Roka® Plast R, es un aditivo plastificante con características de retardo de fraguado, libre de cloruros. Reduce la cantidad de agua de amasado para una docilidad constante.

Ventajas

Mejora la trabajabilidad de la mezcla.
Otorga tiempo de transporte y colocación prolongado.
Reduce la permeabilidad.
Mejora las resistencias finales del hormigón.

Usos

Para la elaboración de hormigón premezclado.
Para transporte de hormigón a largas distancias.
Para vaciado de hormigón en altas temperaturas.
Como plastificante: Adicionado a una mezcla de consistencia normal se consigue incrementar su asentamiento, sin tener que adicionar más agua. El aditivo extiende el tiempo de manejabilidad de la mezcla, facilitando el transporte, la colocación y el vibrado del hormigón.

Como reductor de agua: Adicionado en la última porción del agua de amasado de la mezcla, permite una reducción de hasta un 12% del agua, consiguiéndose así un incremento notable de resistencias a todas las edades, mejorando también la impermeabilidad y durabilidad del hormigón.

Como economizador de cemento: Se puede aprovechar el incremento de las resistencias obtenidas al reducir el agua de la mezcla, para disminuir el contenido de cemento y conseguir un diseño más económico.

Es para hormigón premezclado y transporte

Especificaciones Técnicas

Roka® Plast R

Aspecto	Líquido
Color	Café
Densidad	1,20 ±0.03 kg/l

Presentación

Roka® Plast R

- ✓ Tanque IBC: 1000 Kg.
- ✓ Turril: 200 Kg.
- ✓ Bidón: 20 Kg.

Almacenamiento y Tiempo de vida útil

Mantener El producto en su envase original en un lugar fresco y seco. Evitando ciclos de hielo y deshielo.



Bajo estas condiciones el tiempo de vida útil del producto es de 12 meses a partir de la fecha de producción señalada en el envase.

Consumo

Se utiliza 0,3 al 0,5% del peso del cemento.

Para mejores resultados se recomienda realizar ensayos previos.

Método de aplicación

Roka® Plast R se diluye en el agua de amasado de la mezcla del hormigón.

Para un óptimo resultado en la utilización de **Roka® Plast R** se debe realizar pruebas de laboratorio previas para diseñar la dosificación deseada.

Notas

En caso de congelamiento del producto, descongelar lentamente sin exponer a la llama directa.

Limpieza de herramientas

Los equipos y herramientas deben ser lavados inmediatamente después de su utilización.

Medidas de seguridad

Manténgase fuera del alcance de los niños, Nocivo en contacto con la piel.

Nocivo por ingestión. Usar guantes de caucho y gafas de protección en su manipulación. Evitar contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto lavar con agua y acudir al médico. Consultar Hoja de Seguridad del producto.



Deseamos que la información que aquí presentamos sea de gran utilidad, la misma está proporcionada de buena fe y basada en el mejor conocimiento y experiencia de la empresa Roka. Rogamos leer todas las indicaciones y sugerencias en conjunto con nuestras condiciones de venta aplicadas a todos nuestros productos.

Debido a que la aplicación y aceptación de nuestras sugerencias se encuentran fuera del control de Roka, la empresa no se responsabiliza por ningún daño, perjuicio o pérdida ocasionados por una utilización inadecuada de sus productos.

Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros.

Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.