PROBACONS S.A.

SOLUCIONES PARA EL CONCRETO

FICHA TÉCNICA

PR-TRIPLAST 350 L

Aditivo reductor de agua de alto rango y retardante

DESCRIPCIÓN

PR-TRIPLAST 350 L es un aditivo reductor de agua de alto rango y retardante, que modifica la hidratación del cemento, plastificamte y aumentador de resistencia. Es muy efectivo en la producción de concreto con diferentes niveles de trabajabilidad para aplicaciones tales como el bombeado y superficies planas que requieran acabados más refinados. En concretos para estructuras se puede combinar con superplastificantes.

PR-TRIPLAST 350 L cumple con los requisitos de la norma ASTM C494 para aditivos retardantes Tipo A, D y Tipo G.

USOS RECOMENDADOS

• PR-TRIPLAST 350 L se recomienda en todo concreto donde se quiera alta plasticidad y extender el fraguado, especialmente en climas cálidos.

• PR-TRIPLAST 350 L puede ser utilizado en concretos para estructuras marinas sujetas a ambientes agresivos o expuestos a cloruros o sulfatos. Por lo tanto puede ser utilizado en concretos de baja permeabilidad y durables.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

PR-TRIPLAST 350 L ayuda a la producción de un concreto de calidad proporcionando las siguientes características y beneficios:

• Concreto con alta fluidez por períodos prolongados.
• Trabajabilidad y bombeado superiores
• Fraguado retardado y mayor tiempo para manejar la mezcla.
• Mejora considerablemente las propiedades del concreto recién colocado y fraguado
• Concreto con una resistencia final alta
• Concreto más impermeable y durable
• Fácil de transportar por largas distancias

VIDA ÚTIL

La vida útil de PR-TRIPLAST 350 L es de 24 meses como mínimo, si se mantiene en su envase original cerrado y almacenado en un sitio fresco y seco.

PRESENTACIÓN

PR-TRIPLAST 350 L se suministra en totes de 1000 L (264.2 gal) y a granel.

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Hoja de Datos de Seguridad (SDS): PR-TRIPLAST 350 L

INFORMACIÓN ADICIONAL

Para obtener información adicional sobre el aditivo PR-TRIPLAST 350 L o su uso en el desarrollo de mezclas de concreto con características de desempeño especiales, entre en contacto con su representante de ventas de PROBACONS S.A..

CARACTERÍSTICAS

• Mejora exudación y reología del concreto
• Mantiene el aire incorporado consistente
• Permite el mantenimiento de la trabajabilidad por mayores periodos de tiempo
• Facilita la bombeabilidad del concreto

RECOMENDACIONES DE USO

Dosificación: El rango de dosificación recomendado para el aditivo PR-TRIPLAST 350 L es de 300 a 1,200 mL /100 kg del material cementicio, para la mayoría de las mezclas de concreto. PROBACONS S.A. no recomienda usar dosificaciones fuera del rango establecido sin antes realizar pruebas de campo. Consulte a su representante de ventas de PROBACONS S.A. para determinar el rango de dosificación óptimo. PR-TRIPLAST 350 L resulta efectivo ya sea como un aditivo único o como parte de un sistema de aditivos de ROBACONS S.A.

CONSIDERACIONES

CORROSIVIDAD. NO CORROSIVO, NO CONTIENE CLORUROS

PR-TRIPLAST 350 L no iniciará o promoverá la corrosión del acero de refuerzo en el concreto. Este aditivo no contiene cloruro de calcio o ingredientes a base de cloruros adicionados intencionalmente.

COMPATIBILIDAD

No use el aditivo PR-TRIPLAST 350 L con aditivos base naftaleno. Se pueden experimentar comportamientos erráticos en el asentamiento o movimiento del asentamiento. Almacenamiento y manejo Temperatura de almacenamiento: PR-TRIPLAST 350 L debe almacenarse a temperaturas superiores a 5 ºC (41 ºF) en sus recipientes originales sellados. Evite almacenar el producto a la exposición directa de los rayos solares y altas temperaturas.

NOTIFICACIÓN DE GARANTIA LIMITADA

PROBACONS S.A. garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de PROBACONS S.A. . ; PROBACONS S.A. NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO G ARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS.

La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso de el precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de PROBACONS S.A. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse.