

MasterEase 3070

Aditivo reductor de agua de alto rango que controla la hidratación del cemento y reduce la viscosidad

DESCRIPCIÓN

MasterEase 3070 es un aditivo reductor de agua de alto rango y que contribuye disminuir la viscosidad del concreto desarrollado con la última tecnología exclusiva de MBS.

MasterEase 3070 es un aditivo que permite controlar el proceso de hidratación del cemento, resultando efectivo en la producción de concreto con diferentes niveles de trabajabilidad para aplicaciones tales como el bombeo y superficies planas que requieran mejores acabados más refinados. MasterEase 3070 cumple con los requisitos de la norma ASTM C494 como tipo A, F y S

USOS RECOMENDADOS

Concretos Prefabricados
En concreto de alta durabilidad con baja relaciones a/mc
Concretos bombeados
Concreto para estructuras marinas sujetas a ambientes agresivos expuestos a cloruro a sulfatos
Concretos fluidos, alto revenimiento
Concretos para pavimentos y pisos industriales
Concretos especiales que requieran altas prestaciones
Concretos de baja permeabilidad y durables
Concretos de altas resistencias
Concretos Autocompactantes

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Baja viscosidad en concreto de baja relación agua/cementante
- Concretos con baja relación a/c y altos revenimientos
- Flexibilidad en la dosificación para reducción de agua en rango normal, medio y alto
- Produce mezclas de concreto cohesivas y sin segregación
- Incremento en el desarrollo de resistencias a compresión y flexión en todas las etapas
- Mejora el acabado y la capacidad de bombeo
- Mejora considerablemente las propiedades del concreto recién colocado
- Compatible con amplio tipo de cementos y adiciones cementantes
- Mejora la reología del concreto, facilitando su colocación, con concretos más estables
- Mantiene los concretos mas estable a la segregación
- Acomodo superior de la mezcla de concreto en estructuras con alto nivel de acero de refuerzo

RECOMENDACIONES DE USO

Dosificación: MasterEase 3070 se recomienda en un rango de 4 a 17 ml por cada kg de material cementicio, en la mayoría de las mezclas de concreto. MBS no recomienda usar dosificaciones fuera del rango establecido sin antes realizar pruebas de campo. Consulte a su representante local de MBS para determinar el rango de dosificación óptimo.

Corrosividad: No contiene cloruros, No Corrosivo MasterEase 3070 no contiene cloruro de calcio añadido ni algún otro agente químico que contenga cloruros, por lo tanto, no provoca la corrosión del acero de refuerzo del concreto.

Compatibilidad: MasterEase 3070 es compatible con la mayoría de los aditivos utilizados en la producción de concreto de calidad, incluyendo aditivos reductores de agua de rango normal, medio y alto, incluso de aire, acelerantes, retardantes, controladores del tiempo de fraguado, inhibidores de corrosión y reductores de contracción. **No utilice MasterEase 3070 con aditivos que contengan sulfonato de beta-naftaleno. Se pueden experimentar comportamientos erráticos en el revenimiento y en la capacidad de bombeo.**

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Evite almacenar el producto a la exposición directa de los rayos solares y altas temperaturas. Mantenga en su envase original cerrado y almacenado en un sitio fresco y seco.

Presentación: MasterEase 3070 se suministra en totes de 1040L (275 gal) y a granel.

Vida útil: La vida útil de MasterEase 3070 es de 12 meses como mínimo, si se mantiene en su envase original cerrado y almacenado en un sitio fresco y seco.

Documentos Relacionados: Hoja de Datos de Seguridad (SDS): MasterEase 3070

Información Adicional: Para obtener información adicional de MasterEase 3070 entre en contacto con su representante de ventas MBS.

MasterEase 3070

Aditivo reductor de agua de alto rango que controla la hidratación del cemento y reduce la viscosidad

SEGURIDAD

Lea, entienda y siga la información contenida en la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) y de la etiqueta del producto antes de usar. La HDS puede obtenerse solicitando a su representante de ventas de Master@ Builders Solutions. Derrame, Fuga, Fuego, Exposición o Accidente LLAMAR AL SETIQUÍDIA Y NOCHE 01-800-00-214-00 / 55-55-59-15-88 (CDMX)

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! PARA USO PROFESIONAL. NO PARA LA VENTA O USO POR EL PÚBLICO EN GENERAL.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Master Builders Solutions Panama, 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 Master Builders Solutions Panama, S.A.; MBS NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA,

INCLUYENDO GARANTÍAS 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 Master Builders Solutions Panama, S.A. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse

por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. MASTER B SOLUTIONS PANAMA S.A. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de Master Builders Solutions Panama, S.A. Sin embargo, Master Builders Solutions Panama, S.A. no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. Master Builders Solutions Panama, S.A se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(

s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados.