

MasterPolyheed 930

Aditivo reductor de agua de medio rango, auxiliar para reducir el contenido de aire en el concreto.

DESCRIPCIÓN

MasterPolyheed® 930 es un aditivo reductor de agua de medio rango, multicomponente.

MasterPolyheed® 930 cumple con los requisitos de la norma ASTM C494 para aditivos reductores de agua Tipo A y D, dependiendo de la dosificación.

USOS RECOMENDADOS

- Concreto donde se desean características de fraguado normal y trabajabilidad superior, bombeo y acabado.
- Concreto colocado en un rango de revenimiento medio de 12 a 20 cm.
- Diseñado para elaborar mezclas de concreto con una amplia variedad de cementos: CPO, CPP, CPC o con adiciones de ceniza volante o microsíllica.
- Concretos donde el contenido de aire sea superior a 5% y se desee disminuirlo de 1 a 3%.

CARACTERÍSTICAS

- Reducción de agua de 5 a 12% y excelente desempeño en un amplio rango de revenimiento, especialmente de 15 a 20 cm.
- Características superiores de trabajabilidad, bombeo y acabado aún en mezclas de concreto con bajas cantidades de materiales cementicios.
- Proporciona al concreto características de fraguado normal en el rango de dosificación recomendado.

BENEFICIOS

- Óptimo desempeño con una amplia variedad de tipos de cemento, cenizas volantes y escorias de alto horno.
- Mejora la trabajabilidad del concreto elaborado con arenas gruesas o trituración.

- Características superiores de acabado para superficies planas.
- Menores costos de colocación en obra por reducción significativa de tiempos de colocación y acabado.

RECOMENDACIONES DE USO

Dosificación: El rango de dosificación recomendado para MasterPolyheed® 930 es de 300 a 900 ml por cada 100 kg de material cementicio para la mayoría de las mezclas de concreto. Sin embargo, variaciones en los materiales utilizados en la mezcla, las condiciones de la obra, pueden requerir dosificaciones diferentes.

MBS no recomienda usar una dosificación fuera del rango recomendado sin una aplicación de prueba. Consulte a su representante de ventas para que le asista en la determinación de la dosificación para obtener un óptimo desempeño.

MBS Mexicana, S.A. de C.V. a través de la División de Productos Químicos para la Construcción, recomienda al usuario del producto MasterPolyheed® 930, agite para homogeneizar antes de usarlo en la mezcla de concreto. Este producto puede generar sedimentos en el tanque de almacenamiento y/o contenedor con el paso del tiempo sin que esto afecte o disminuya su desempeño en las mezclas de concreto, siendo el comprador el único propietario del producto y por tanto no será deber de MBS Mexicana, S.A. de C.V. el retiro de sedimentos y/o su disposición.

Favor de consultar con su Representante Técnico de Ventas de MBS, las mejores prácticas para la disposición y uso de sus productos.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Temperatura de almacenamiento: Almacene en sus recipientes originales cerrados y en un sitio cerrado y fresco. Si MasterPolyheed® 930 se congela, descongele a una temperatura de 2°C (35°F) o superior y homogeneice com-

MasterPolyheed 930

Aditivo reductor de agua de medio rango, auxiliar para reducir el contenido de aire en el concreto.

pletamente por agitación mecánica leve. **No utilice aire presurizado para agitar.**

Vida útil: MasterPolyheed® 930 tiene una vida útil de 12 meses como mínimo. Dependiendo de las condiciones de almacenamiento, la vida útil puede ser mayor.

PRESENTACIÓN

MasterPolyheed® 930 se suministra en tambores de 200 L (53 gal) y a granel.

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Hoja de Datos de Seguridad (HDS): MasterPolyheed® 930.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. 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 B Solutions Mexicana S.A. de C.V.; 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 B Solutions Mexicana S.A. de C.V. 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 MEXICANA S.A. DE C.V. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INC DENTAL, 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 B Solutions Mexicana S.A. de C.V. Sin embargo, Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. 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 B Solutions Mexicana S.A. de C.V. 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.