

MasterCell 10

Aditivo inclusor de aire para concreto

DESCRIPCIÓN

MasterCell[®] 10 es un agente espumante altamente concentrado, listo para usarse en la producción de materiales controlados de baja resistencia (MCBR) y materiales controlados de baja resistencia y baja densidad.

USOS RECOMENDADOS

- Relleno de zanjas de tuberías de agua, de electricidad, muros de contención.
- Relleno estructural: Sub-base de cimentaciones, base de losas, alrededor de tuberías.
- Tanques subterráneos abandonados, bóvedas de servicios, minas, alcantarillas, espacios debajo de pavimentos y losas, aislante para techos, muros contra fuego, muros de contención de carreteras, paneles prefabricados.

CARACTERÍSTICAS

- Óptima trabajabilidad ya que puede producirse en consistencia plástica o fluida.
- Favilidad de colocación por bombeo o gravedad.

BENEFICIOS

- Valores preseleccionados de densidad y resistencia.
- Buen aislante térmico.

RECOMENDACIONES DE USO

MasterCell[®] 10 es una solución lista para su uso para producir concreto celular. No está indicado para uso en concreto convencional. No diluya o mezcle MasterCell[®] 10 con ningún otro aditivo. En caso necesario, se puede utilizar un aditivo reductor de agua que cumpla con los requisitos del ASTM C 494, sin embargo, el aditivo reductor de agua debe añadirse a la mezcla por separado.

Cumple con la especificación ASTM C 869, "Especificación estándar para agentes espumantes usados en la

producción de espuma preformada para concreto celular.

Dosificación: No existe una dosificación estándar para MasterCell[®] 10. La dosificación depende de la densidad requerida y del uso final. Se debe hacer una evaluación de prueba para determinar el tiempo necesario para obtener la densidad requerida.

Mezclado: MasterCell[®] 10 se introduce a la mezcla del MCBR utilizando una pistola MasterCell[®] o cualquier otro equipo similar generador de espuma.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Temperatura de almacenamiento: MasterCell[®] 10 puede almacenarse a una temperatura mínima de 1°C. Temperaturas menores pueden causar aglutinamiento del material. Si ocurre, deje que el producto se descongele a una temperatura de 21 a 23°C. Homogeneice con una leve agitación. **No use aire a presión para agitar el producto.**

Vida útil: La vida útil de MasterCell[®] 10 es de 12 meses como mínimo. Dependiendo de las condiciones de almacenamiento, la vida útil puede ser mayor.

Seguridad: Se recomienda el uso de lentes de protección y guantes cuando maneje el producto.

PRESENTACIÓN

MasterCell[®] 10 se suministra en cubetas de 19L y tambores de 200 L (53 gal).

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 MBS. Derrame, Fuga, Fuego, Exposición o Accidente LLAMAR AL SET-IQ DIA Y NOCHE 800-00-214-00 / 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.

MasterCell 10

Aditivo inclusor de aire para concreto

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, 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 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.