

MasterLife® 110 D

Aditivo impermeabilizante integral y reductor de agua para concreto y mortero

Descripción

MasterLife® 110 D es un polvo que se agrega al concreto o mortero en la mezcladora.

Usos recomendados

MasterLife® 110 D se recomienda para todos los concretos y morteros, ya sean premezclados o hechos en obra.

Características

- Mejora la resistencia al paso del agua y la durabilidad del concreto, así como los muros de mampostería en su estado plástico y endurecido
- Mejora la trabajabilidad del concreto y mortero
- Brinda una consistencia cohesiva y retiene su plasticidad durante más tiempo
- Reduce la retracción, MasterLife® 110 D produce una trabajabilidad ideal con 15 a 20% menos cantidad de agua y reduce las retracciones iniciales en morteros de un 30 a 40%

Beneficios

- Aumenta la resistencia a la compresión
- Reduce el sangrado
- Reduce la porosidad y la absorción. La experiencia muestra que se puede obtener una reducción de 40% o más en la absorción de morteros, mediante el uso de MasterLife® 110 D

Recomendaciones de Uso

Dosificación: La dosificación recomendada para MasterLife® 110 D es de 500 g por cada saco de cemento de 42.5 kg

Mezclado: MasterLife® 110 D no es soluble en agua. Se añade a la mezcladora en forma de polvo.

Almacenamiento y Manejo

Condiciones de almacenamiento: MasterLife® 110 D debe almacenarse en un sitio fresco y seco

Vida útil: Bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, MasterLife® 110 D mantiene sus propiedades durante un mínimo de 12 meses

Presentación

MasterLife® 110 D se suministra en sacos de 25 kg resistentes a la humedad

Documentos Relacionados

Hoja de Datos de Seguridad (HDS): MasterLife® 110 D

Información adicional

Para obtener información adicional sobre MasterLife® 110 D o su uso en el desarrollo de mezclas de concreto con características de desempeño especiales, entre en contacto con su representante de ventas de BASF.

La división de Construction Chemicals de BASF es el proveedor líder en soluciones para mejorar las características de colocación, bombeo, acabado y apariencia del concreto de alto desempeño usado en los mercados de premezclados, prefabricados, productos manufacturados de concreto, construcción subterránea y de pisos. Por más de 100 años hemos ofrecido productos confiables y tecnologías innovadoras y ahora conectamos a través de la marca Master Builders Solutions, el conocimiento y experiencia mundial de profesionales en muchos campos para proporcionar soluciones sustentables a la industria de la construcción.

Notificación de garantía limitada

BASF 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 BASF. BASF NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTIAS 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 BASF. 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. BASF NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN 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 BASF. Sin embargo, BASF 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. BASF 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.