



The Chemical Company

OMICRON™

Aditivo impermeabilizante integral y reductor de agua para concreto y mortero

USOS RECOMENDADOS

OMICRON se recomienda para todos los concretos y morteros, ya sean premezclados o hechos en obra.

DESCRIPCIÓN

OMICRON es un polvo seco que se agrega al concreto o mortero en la mezcladora. OMICRON reduce el agua de la mezcla y le imparte repelencia al agua.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

OMICRON mejora la resistencia al paso del agua y la durabilidad del concreto y muros de mampostería, mediante las siguientes cualidades que imparte en su estado plástico y endurecido:

- Mejora la trabajabilidad del concreto y mortero. OMICRON brinda una consistencia cohesiva y retiene su plasticidad durante más tiempo.
- Reduce las contracciones, OMICRON produce una trabajabilidad ideal con 15 a 20% menos de agua y reduce las contracciones iniciales en morteros de un 30 a 40%.
- Aumenta la resistencia a la compresión. Aún con mezclas para mortero producidas con cemento de albañilería, se obtiene un aumento sustancial en las resistencias.
- 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 OMICRON.

DOSIFICACIÓN

OMICRON se recomienda en una dosis de 500 g por cada saco de cemento de 42.5 Kg.

MODO DE EMPLEO

OMICRON no es soluble en el agua. Se añade a la mezcladora en forma de polvo.

ENVASE

OMICRON se suministra en sacos de 25 kg. Resistentes a la humedad.

TIEMPO DE ALMACENAJE

En envases originales cerrados y almacenados en un sitio fresco y seco, OMICRON mantiene sus propiedades durante un mínimo de 12 meses.

SEGURIDAD

Riesgos: Puede causar irritación a los ojos y a la piel.

Precauciones: Mantenga fuera del alcance de los niños. Use lentes protectores y guantes. Use ropa adecuada. Antes de abrir el embalaje, lea las instrucciones.

Primeros Auxilios: En caso de contacto con los ojos, enjuague con agua abundante por 15 minutos. Procure atención médica. En caso de contacto con la piel lave con agua y jabón. En el caso de ser ingerido, no induzca el vómito, tome agua, y busque atención médica inmediata.





The Chemical Company

Para información adicional sobre seguridad lea la Hoja de Seguridad del Material (MSDS).

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA. Todo esfuerzo razonable es hecho para aplicar los rigurosos estándares de BASF tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que expedimos en relación a estos productos y su uso. Nosotros garantizamos que nuestros productos son de buena calidad y sustituiremos, o, a nuestra discreción, reembolsaremos al precio de compra de cualquier producto que se pruebe está defectuoso. El obtener resultados satisfactorios depende no solamente del uso de productos de calidad, sino también de muchos factores que están fuera de nuestro control. Por lo tanto, excepto en los de casos de tales sustituciones o reembolsos, BASF NO GARANTIZA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITAMENTE, INCLUYENDO GARANTÍAS DE DESEMPEÑO PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O COMERCIALIZABILIDAD, CON RELACIÓN A SUS PRODUCTOS, y BASF no estará sujeto a responsabilidad ninguna en relación a los mismos. Cualquier reclamo relacionado a defectos en productos debe ser recibido por escrito dentro de un (1) año de la fecha de despacho. No se considerará ningún reclamo sin tal notificación escrita o con fecha posterior al intervalo de tiempo especificado. El usuario deberá determinar que los productos para el uso previsto sean idóneos y asumir todo el riesgo y la responsabilidad en conexión a ello. Cualquier autorización de cambio en las recomendaciones escritas acerca del uso de nuestros productos debe llevar la firma del Gerente Técnico de BASF. La información y todo asesoramiento técnico adicional están basados en el conocimiento y experiencia actual de BASF. Sin embargo, BASF no asume ninguna responsabilidad por proporcionar dicha información y asesoramiento, incluyendo la extensión a la cual dicha información y asesoramiento pueda relacionarse a los derechos de propiedad intelectual de terceros, especialmente derechos de patente. En particular BASF niega todas LAS CONDICIONES Y GARANTÍAS, SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS POR DESEMPEÑOS PARA UN PROPÓSITO O COMERCIALIZABILIDAD ESPECÍFICOS. BASF NO ESTARÁ SUJETO A RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES, INDIRECTOS O CONSECUENCIALES (INCLUYENDO PÉRDIDA DE GANANCIA) DE CUALQUIER TIPO. BASF se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. Es de responsabilidad y obligación del cliente el inspeccionar y probar con cuidado cualquier bien que reciba. El desempeño del producto(s) descritos aquí, deben ser verificados por medio de ensayos, que debe ser llevado a cabo solamente por expertos calificados. Es de exclusiva responsabilidad del cliente el llevar a cabo y tramitar dicho ensayo. La referencia a marcas o nombres comerciales usados por otras compañías no es recomendación ni publicidad para ningún producto y no implica que uno similar no pueda ser usado.

PARA USO PROFESIONAL ÚNICAMENTE. NO ESTÁ DISPONIBLE PARA LA VENTA AL PÚBLICO GENERAL.

BASF Corporation
Construction Chemicals
23700 Chagrin Blvd
Cleveland, OH, USA, 44122
1-216-839-7550

Costa Rica
506-2440-9110
www.centroamerica.basf-cc.com

Panamá
507-300-1360

Puerto Rico
1-787-258-2737
www.caribbean.basf-cc.com

Rep. Dominicana
809-334-1026
www.basf-cc.com.do