



Roka® Air M

Reductor de agrietamiento de morteros, retenedor de agua e inclusor de aire.

Definición General

Roka® Air M, es un aditivo incorporador de aire y estabilizador de la mezcla de mortero.

No contiene cloruros.

Ventajas

Aumenta la retención de agua del mortero, evitando una prematura desecación por excesiva absorción de la unidad de mampostería o debido a condiciones climáticas del sitio de aplicación.

Este proceso físico disminuye la posibilidad de agrietamiento de los enlucidos.

En el mortero endurecido:

Aumenta la resistencia mecánica y la adherencia del mortero en pegas y enlucidos así como la resistencia al rayado de éstos últimos.

Disminuyen la permeabilidad del mortero y lo hacen más resistente al ataque del medio ambiente. Regula y uniformiza la calidad de las mezclas (pega y enlucido)

Usos

Roka Air M, permite elaborar morteros de mampostería, manteniendo la consistencia y trabajabilidad adecuadas para su uso en pegas y enlucidos

Especificaciones Técnicas

Roka® Air M

Aspecto	Líquido
Color	Azul Turquesa
Densidad	1,0 ±0.02 kg/l

Presentación

Roka® Air M

- ✓ Turril: 200 Kg.
- ✓ Bidón: 20 Kg.

Almacenamiento y Tiempo de vida útil

Mantener El producto en su envase original en un lugar fresco y seco. Evitando ciclos de hielo y deshielo. Bajo estas condiciones el tiempo de vida útil del producto es de 12 meses a



partir de la fecha de producción señalada en el envase.

Consumo

Se dosifica entre el 0,4 y el 1.2% (200 cc - 600 cc/por saco de cemento de 50 kg.) del peso del cemento, dependiendo de las características de los materiales, tendencia a la exudación, finura de arena o cemento, condiciones climáticas, características de las unidades de mampostería (absorción) y contenido de aire deseado, entre otros. Los materiales usados, cemento, arena, agua, pueden producir variaciones en el comportamiento del mortero.

Método de aplicación

Adicione el aditivo disuelto en el restante 20% del agua y mezclar entre 2 a

3 minutos hasta que la mezcla tenga la consistencia deseada.

El tiempo óptimo de mezclado debe determinarse a partir de ensayos en la obra, para conseguir la manejabilidad y el contenido de aire adecuado.

Nota

Comprobar que la arena, el cemento y las unidades de mampostería así como los procedimientos para la elaboración de morteros cumplen con las normas vigentes. Si desea más información sobre el producto comuníquese con el Departamento Técnico de Roka.

Limpieza de herramientas

Los equipos y herramientas deben ser lavados inmediatamente después de su utilización.

Medidas de seguridad

Manténgase fuera del alcance de los niños, Nocivo en contacto con la piel. Nocivo por ingestión. Usar guantes de caucho y gafas de protección en su manipulación. Evitar contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto lavar con agua y acudir al médico. Consultar Hoja de Seguridad del producto.



Deseamos que la información que aquí presentamos sea de gran utilidad, la misma está proporcionada de buena fe y basada en el mejor conocimiento y experiencia de la empresa Roka. Rogamos leer todas las indicaciones y sugerencias en conjunto con nuestras condiciones de venta aplicadas a todos nuestros productos.

Debido a que la aplicación y aceptación de nuestras sugerencias se encuentran fuera del control de Roka, la empresa no se responsabiliza por ningún daño, perjuicio o pérdida ocasionados por una utilización inadecuada de sus productos.

Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros.

Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.

