

Sikanol® M

Aditivo plastificante para morteros de arena y Pórtland
(sustituye a la cal)

Descripción del Producto

Sikanol® M es un aditivo que, utilizado en la preparación de morteros de arena y cemento Pórtland (agregado al agua de amasado), actúa como plastificante y permite lograr una trabajabilidad de estos morteros similar a la que se obtiene con mezclas de cal.

Campos de aplicación

Levantamiento de muros de mampostería de ladrillos, bloques de hormigón, ticholos, etc.
Ejecución de revoques gruesos y finos de arena y cemento Pórtland.

Características / Ventajas

- Permite lograr morteros más plásticos, más homogéneos, más estables, más adhesivos, y más trabajables.
- Incorpora aire en forma controlada, otorgando al material endurecido un aumento de su impermeabilidad en relación a la absorción de agua por capilaridad.
- En muros con armadura, se evita el ataque a la misma que producen los morteros con cal.
- En muros de ladrillo, bloque o similares, colocados "a la vista", así como en la aplicación de revestimientos tales como plaquetas cerámicas y ladrillos "chorizo", se evitan las manchas y eflorescencias provocadas por el empleo de morteros con cal.

Datos del Producto

Forma

Apariencia / Colores

Líquido opalescente / Violáceo pálido.

Presentación

Envases de 5, 20 y 200 kg.

Almacenaje

Condiciones de Almacenaje / Vencimiento

2 años, a partir de la fecha de fabricación almacenado en los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco.

Datos Técnicos

Densidad

~ 1,00 kg/l.



Información del Sistema

Consumo 125 gramos o cm^3 por cada bolsa de cemento de 25 kg.

Instrucciones de Aplicación

Método de aplicación / Herramientas Se agrega al agua de amasado en proporción de 250 cm^3 por cada bolsa de cemento de 50 kg.

A modo de ejemplo:

puede prepararse un mortero de asiento para elevación de muros con:

- 1 tacho de cemento.
- 6 tachos de arena terciada.
- 125 cm^3 de **Sikanol[®] M**, en el agua de amasado.

Base de los Valores

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

Información de Salud y Seguridad

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web http://ury.sika.com/es/solutions_products/documentos.html, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

Nota

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.



Sika Uruguay S.A.
Av. José Belloni 5514
CP 12200 – Manga
Montevideo
Uruguay

Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com
www.sika.com.uy



Cuidado Responsable
del Medio Ambiente