

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sika® Plastiment®-2 M

## PLASTIFICANTE - AIREANTE DE FRAGUADO NORMAL PARA MORTERO Y HORMIGON

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Plastiment®-2 M es un aditivo líquido plastificante-aireante, listo para su empleo en todo tipo de morteros. Está exento de cloruros.

## USOS

Sika® Plastiment®-2 M es adecuado para los siguientes usos:

- Hormigón extrusionado.
- Morteros para asiento de fábrica de ladrillo, bloques, etc.
- Enfoscados, revocos, albañilería en general.
- Morteros "estabilizados" en combinación con otros aditivos.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Actúa como plastificante-aireante de mortero.
- Mejora la trabajabilidad del mortero sobre todo si las arenas son de mala calidad.
- Permite reducir el agua de amasado.
- Aumenta la cohesión, evitando la segregación.
- La introducción de una cantidad limitada de aire aumenta la resistencia del mortero endurecido a las heladas e interperie.
- No afecta a los tiempos de fraguado.

## CERTIFICADOS / NORMAS

UNE EN 934-3: Table 2

## INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Polímero organico
Presentación	Garrafas de 5 y 25 kg, IBC. Suministrado a granel bajo pedido.
Apariencia / Color	Líquido color marron
Conservación	2 años, desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar a temperaturas entre 5 °C y 30 °C. Proteger de la luz directa, congelación y contaminación.
Densidad	1,06 ± 0,02 gr/cm <sup>3</sup>
pH	10,5 ± 1
Dosificación Recomendada	Amasado en hormigonera: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 0,1 % sobre peso de cemento.</li></ul> Amasado a mano: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 0,2 % sobre peso de cemento.</li></ul> Para hormigón extrusionado: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Aprox. 0,4 % sobre peso de cemento (realizar ensayos).</li></ul>

## NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad e higiene en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del producto, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

El producto helado puede volverse a utilizar, sin pérdida de sus propiedades, después de deshelarlo lentamente y agitarlo cuidadosamente. No exponerlo a llama directa ni a temperatura superior a 50 °C. Para cualquier aclaración rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

### MEZCLADO

Sika® Plastiment®-2 M se añade al agua de amasado y no directamente sobre la mezcla seca cemento-arena. Se puede aprovechar la posibilidad de reducir agua de amasado, lo que influirá en la mejora de las resistencias mecánicas.

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

### OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75

### OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38



### Hoja De Datos Del Producto

Sika® Plastiment®-2 M  
Enero 2025, Versión 01.01  
021303011000005416

SikaPlastiment-2M-es-ES-(01-2025)-1-1.pdf