

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® AutoLevel

SUPERPLASTIFICANTE PARA MORTEROS FLUIDOS Y AUTONIVELANTES



DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Aditivo superplastificante para la confección de morteros fluidos y autonivelantes, especialmente en plantas de hormigón preparado. No contiene cloruros y no ejerce ninguna acción corrosiva sobre las armaduras.

USOS

- Fabricación de morteros fluidos, autonivelantes.
- Fabricación de morteros de altas prestaciones

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Aumento de la fluidez sin llegar a relaciones agua/cemento excesivas.
- Baja oclusión de aire.
- Terminación superficial de alta calidad.
- Confiere excelente bombeabilidad.
- Evita la segregación de las pastas autonivelantes siempre que la granulometría sea la adecuada.

CERTIFICADOS / NORMAS

Cumple con la norma UNE EN 934:2001. Tablas 3.1 y 3.2. Reductor de agua / plastificante

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Copolímeros vinílicos modificados
Presentación	Contenedor de 1 m ³
Apariencia / Color	Líquido marrón
Conservación	12 meses desde su fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	En sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y fresco protegiéndolos de las heladas y el frío excesivo, a una temperatura entre +5° C y +30° C
Densidad	~ 1,14 kg/l (+20°C)
pH	~ 6,5
Contenido Total de Ión Cloruro	≤ 0.1%

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	Entre el 0.5% y el 1.5% del peso de cemento, dependiendo que se emplee como superplastificante o gran reductor de agua.
--------------------------	---

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Puede ser incorporado al agua de amasado, o añadirse directamente al mortero fresco previamente amasado.

En este caso habrá que efectuar un reamasado suplementario

LIMITACIONES

Si se helase puede utilizarse sin que se vea disminuida ninguna de sus cualidades, después de deshelarlo lentamente y agitarlo cuidadosamente, sin exponerlo nunca a la llama directa ni a temperatura superior a 50 °C.

Para cualquier aclaración rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

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.

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.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

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

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
Fax: 916 62 19 38

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® AutoLevel
Abril 2018, Versión 01.01
021404011000000009

SikaAutoLevel-es-ES-(04-2018)-1-1.pdf