

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# SikaPlast® PH 931

(anteriormente MasterPolyheed® 931)

Aditivo reductor de agua de gama media para el concreto.

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaPlast® PH 931 es un aditivo reductor de agua multicomponente de rango medio. Cumple con los requisitos de ASTM C494 para aditivos reductores de agua tipo A y D.

### USOS

- Concreto en el que se desea un fraguado normal y características superiores de trabajabilidad, bombeabilidad y acabado.
- Concreto colocado en el rango de asentamiento medio de 12 a 20 cm.
- Diseñado para hacer mezclas de Concreto con una amplia variedad de cementos: CPO, CPP, CPC o con adiciones de cenizas volantes o microsílíce.

### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Reducción de agua del 5 al 12% y excelente rendimiento en una amplia gama de asentamientos, especialmente de 12 a 20 cm.
- Trabajabilidad, bombeabilidad y características de acabado superiores incluso en mezclas de concreto con bajas cantidades de materiales cementicios.
- Óptimo rendimiento con una amplia variedad de tipos de cemento, cenizas volantes y escoria de alto horno.
- Mejora la trabajabilidad del concreto elaborado con arenas gruesas o trituradas.
- Características de acabado superiores para superficies planas.
- Menores costos de colocación en obra gracias a la reducción significativa de los tiempos de colocación y acabado.

### INFORMACION DEL PRODUCTO

#### Declaración de Producto

Hoja De Datos Del Producto

SikaPlast® PH 931

Junio 2024, Versión 01.01

02130100000002308

<b>Presentación</b>	SikaPlast® PH 931 se suministra en tambores de 200 L y granel.
<b>Conservación</b>	SikaPlast® PH 931 tiene una caducidad mínima de 12 meses. La vida útil puede ser mayor dependiendo de las condiciones de almacenamiento. Póngase en contacto con su representante de Sika para obtener recomendaciones sobre el uso y la dosis recomendada si SikaPlast® PH 931 ha superado su vida útil.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Conservar en el envase original cerrado, en lugar fresco y bajo llave. Si SikaPlast® PH 931 se congela, descongelar a 2°C (35°F) o más y homogeneizar completamente por agitación mecánica suave. No utilizar aire comprimido para agitar.

## INFORMACION TECNICA

<b>Compatibilidad</b>	Compatibilidad: SikaPlast® PH 931 puede usarse con aditivos inclusores de aire aprobados por las especificaciones ASTM, AASHTO y CRD cuando se requiera o especifique concreto con aire incluido.
<b>Dosificación Recomendada</b>	El rango de dosificación recomendado para SikaPlast® PH 931 es de 300 a 900 ml por 100 kg de material cementicio para la mayoría de las mezclas de concreto. Sika no recomienda el uso de una dosificación fuera del rango recomendado sin una aplicación de prueba. Consulte a su representante de ventas para determinar la dosificación para su mezcla de concreto. Consulte a su representante de ventas para que le ayude a determinar la tasa de dosificación para un rendimiento óptimo. rendimiento.

## NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "[www.sika.com.mx](http://www.sika.com.mx)".

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

Sika Mexicana S.A. de C.V.

## NOTAS LEGALES

Fraccionamiento Industrial Balvanera

76920 Corregidora, Queretaro

México

800-123-1232

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, o a través de la página "[www.sika.com.mx](http://www.sika.com.mx)". Asegurar el manejo de cargas de acuerdo a NOM-036-1-STPS-2018.

SikaPlastPH931-es-MX-(06-2024)-1-1.pdf

Hoja De Datos Del Producto

SikaPlast® PH 931

Junio 2024, Versión 01.01

02130100000002308

