

## Hoja de Datos de Producto

Edición 19/09/05  
 Identificación nº 2.2.7.  
 Versión nº 1  
 Sikament®-Soleras

# Sikament®-Soleras

Superplastificante de alto rendimiento, especial para hormigones de solera



<b>Descripción del Producto</b>	<p>Superplastificante para hormigones, especialmente diseñado para hormigones de soleras, con la finalidad de conseguir bajas relaciones a/c, un tiempo de manejabilidad amplio y un endurecimiento rápido para poder pulir pronto.</p> <p>No contiene cloruros y no ejerce ninguna acción corrosiva sobre las armaduras, está indicado para hormigones confeccionados con todo tipo de áridos, tanto silíceos como calizos.</p> <p>Está particularmente indicado para evitar los posibles retrasos de fraguado del hormigón en tiempo frío.</p>
<b>Usos</b>	Está particularmente indicado para su utilización como superplastificante en la confección de hormigones que se utilizan para hacer soleras en naves industriales, edificación, obra civil, etc.
<b>Características/Ventajas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reducción los tiempos de espera entre el hormigonado y el pulido de la solera.</li> <li>■ Reducción considerable del agua de amasado.</li> <li>■ Aumento de las resistencias mecánicas.</li> <li>■ Terminación superficial de alta calidad.</li> <li>■ Mayor adherencia a las armaduras.</li> <li>■ Mejora la impermeabilidad.</li> </ul>
<b>Ensayos</b>	
<b>Certificados/Normas</b>	Cumple con la norma UNE-EN 934-2.
<b>Datos del Producto</b>	
<b>Forma</b>	
<b>Apariencia/Color</b>	Líquido marrón
<b>Presentación</b>	Contenedor de 1 m <sup>3</sup> . Bajo pedido puede suministrarse a granel.
<b>Almacenamiento</b>	
<b>Condiciones de Almacenamiento/Conservación</b>	12 meses desde su fecha de fabricación, 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
<b>Datos Técnicos</b>	
<b>Composición química</b>	Polímeros sintéticos modificados
<b>Densidad (20°C)</b>	Aprox. 1,23 kg/l



<b>Valor del pH</b>	Aprox. 4
<b>Contenido en sólidos</b>	Aprox. 40%
<b>Información del Sistema</b>	
<b>Detalles de Aplicación</b>	
<b>Consumo/Dosificación</b>	La dosificación recomendada es de 0,6 a 1,2 % del peso del cemento.
<b>Instrucciones de Aplicación</b>	Debe incorporarse preferentemente una vez amasado el hormigón y haciendo un reamasado de al menos 1 minuto por cada metro cúbico de carga de la amasadora o camión hormigonera.
<b>Notas de Aplicación/ Limitaciones</b>	Con heladas intensas y prolongadas, puede helarse, pero una vez deshelado lentamente y agitado cuidadosamente y verificado que no se ha desestabilizado, puede emplearse.  Para cualquier aclaración, contactar con nuestro Departamento Técnico.
<b>Notas</b>	Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja 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.
<b>Instrucciones de Seguridad e Higiene</b>	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.
<b>Notas Legales</b>	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. 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. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".



**OFICINAS CENTRALES  
Y FABRICA**

Madrid 28108 - Alcobendas  
P. I. Alcobendas  
Carretera de Fuencarral, 72  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

**OFICINAS CENTRALES  
Y CENTRO LOGÍSTICO**

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

