



## HOJA TECNICA DE PRODUCTO

# Sika®-3

### ACELERANTE DE FRAGUADO PARA MORTEROS DE PEGA, PAÑETES, PISOS ETC.

<b>DESCRIPCION</b>	<b>Sika-3</b> es un aditivo líquido de color verde, con acción acelerante. Permite el control del tiempo de fraguado de morteros.
<b>USOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la elaboración de morteros de fraguado rápido y controlado en obras de reparación, obras subterráneas, alcantarillados, obras de desvío hidráulico y obras expuestas a mareas.</li> <li>• Para la pega rápida de: ladrillo, piedra, tablón vitrificado, prefabricados.</li> <li>• Para la elaboración de pañetes de rápido fraguado y de morteros en clima frío.</li> </ul>
<b>VENTAJAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Economía de tiempo y mano de obra.</li> <li>• Acelera el fraguado y el endurecimiento de acuerdo con la dilución empleada.</li> <li>• Facilita el rápido desencofrado y puesta en uso de la estructura.</li> </ul>
<b>MODO DE EMPLEO</b>	<p>La superficie sobre la cual se aplica el mortero debe estar sana, limpia y saturada con agua. <b>Sika-3</b> viene listo para usar. Basta diluirlo en agua en la proporción óptima de acuerdo al aceleramiento deseado. La dilución preparada se usa como agua de amasado de mortero. <b>Sika-3</b> puede emplearse en combinación con <b>Sika-1</b> para elaborar morteros impermeables de rápido endurecimiento agregando los aditivos a la mezcla, disueltos en el agua de amasado, en las proporciones respectivas.</p> <p><b>Consumo:</b> <b>Sika-3</b> se usa puro o diluido hasta 1:5 en el agua de amasado.</p>
<b>DATOS TECNICOS</b>	<p>Densidad: 1,18 kg/l ± 0.03 kg/l Aspecto: Líquido verde</p>
<b>PRECAUCIONES</b>	Para encontrar la dosis óptima se recomienda efectuar ensayos con los materiales y en las condiciones de la obra. <b>Sika-3</b> contiene cloruros, no se recomienda su empleo en concreto armado o pretensado.
<b>MEDIDAS DE SEGURIDAD</b>	Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección en su manipulación. Consultar Hoja de Seguridad del producto.
<b>PRESENTACION</b>	Plástico: 5 kg y 23 kg
<b>ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE</b>	Un (1) año en sitio fresco, bajo techo y en su empaque original bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
<b>CODIGOS R/S</b>	<p>R: 21/22/25/3638/43 S:2/20/21/24/25/26/27/3639/46</p>



Responsabilidad Integral



ISO 9001  
Icontec  
Código: CO-SC 033-1



ISO 14001  
Icontec  
Código: CO-SA 008-1

### Sika Colombia S.A.

Vereda Canavita, km 20.5  
Autopista Norte, Tocancipá  
Conmutador: 878 6333  
Colombia - web:col.sika.com

### Hoja Técnica de Producto

Sika-3  
Versión: 01/2015

#### NOTA

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos **Sika**, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de **Sika** sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de **Sika**. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. **Sika** se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.