

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sika® Aktivator-100

Promotor de adherencia base solvente para una amplia variedad de sustratos

## DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO INFORMACIÓN ADICIONAL VER HOJA DE SEGURIDAD

Base química	Promotor de adherencia base solvente						
Color (CQP001-1)	Sin color, ligeramente amarillo						
Temperatura de aplicación	5C° - 40°C						
Método de aplicación	Aplicación en húmedo y en seco con un trapo libre de pelusa						
Cobertura	20 ml/m <sup>2</sup>						
Flash-off time	<table> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 minutos<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>&lt; 15 °C</td> <td>30 minutos<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>máximo</td> <td>2 horas<sup>A</sup></td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minutos <sup>A</sup>	< 15 °C	30 minutos <sup>A</sup>	máximo	2 horas <sup>A</sup>
≥ 15 °C	10 minutos <sup>A</sup>						
< 15 °C	30 minutos <sup>A</sup>						
máximo	2 horas <sup>A</sup>						
Vida útil	12 meses <sup>B</sup>						

CQP = Procedimiento de Calidad Corporativo

<sup>A)</sup> La temperatura y tiempo de evaporación puede diferir en aplicaciones específicas

<sup>B)</sup> Almacenar en envase sellado en un lugar seco y fresco a ≤ 25 °C

## DESCRIPCIÓN

Sika® Aktivator-100 es un promotor de adherencia incoloro base solvente, que reacciona con la humedad depositando grupos activos sobre el sustrato. Estos grupos actúan como un enlace entre sustratos y primers para selladores / adhesivos.

Sika® Aktivator-100 está formulado específicamente para el tratamiento de superficies a unir antes de la aplicación de los poliuretanos de 1 componente de Sika.

## VENTAJAS

## ÁREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-100 se utiliza para mejorar la adherencia en sustratos como float glass, banda cerámica, superficies con residuos adhesivos y pinturas de poliuretano. Este activador también es adecuado para mejorar la adherencia de los selladores y adhesivos Sikasil® en sustratos no porosos.

Busque asesoría con el fabricante y realice pruebas sobre los sustratos originales antes de utilizar Sika® Aktivator-100 en materiales propensos al craqueo

Este producto es adecuado solo para usuarios profesionales con experiencia en su uso. Deben de incluirse pruebas con sustratos y condiciones reales para garantizar la adhesión y compatibilidad del material.

## METODO DE APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa, aceite, polvo y contaminantes.

La adherencia sobre los sustratos se puede mejorar agregando y / o combinando procesos de tratamiento previo, como fibrado y / o lijado, limpieza antes de la aplicación del activador.

## Aplicación

Limpie las superficies a unir con un trapo limpio y sin pelusa humedecido (no mojado) con Sika® Aktivator-100. Limpie inmediatamente con un trapo limpio, seco y sin pelusa. Nunca sumerja el trapo en el activador. Solo limpie la superficie con un lado limpio del trapo. No humedezca el mismo trapo dos veces y cámbielo con frecuencia.

Se debe aplicar Sika® Aktivator-100 con moderación, ya que el exceso de activador podría propiciar una falla de adhesión.

Si el área pre-tratada no se pega dentro del tiempo máximo de evaporación (flash-off time), el proceso de activación tendrá que ser repetido (solo una vez).

Para una aplicación ideal, la temperatura de la superficie deberá estar entre 15 ° C y 25 ° C. El consumo y el método de aplicación dependen de la naturaleza específica de los sustratos.

Cierre herméticamente el envase inmediatamente después de cada uso.

## NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-100 contiene solventes que pueden opacar el acabado de la superficie de algunas pinturas recién aplicadas. Se deberá llevar a cabo observaciones preliminares.

Nunca aplique a sustratos porosos, ya que puede no secarse completamente y evitar que se cure el adhesivo o sellador.

Proteja las superficies adyacentes enmascarándolas cuando sea necesario.

Sika® Aktivator-100 es un sistema reactivo a la humedad. Para mantener la calidad del producto, es importante volver a sellar el recipiente con el sello interior de plástico inmediatamente después de su uso. Una vez completada la operación de pre-tratamiento de la superficie, cierre herméticamente el bote. La exposición prolongada a la humedad atmosférica hará que Sika® Aktivator-100 se vuelva inactivo. Descarte de inmediato Sika® Aktivator-100 si se ha vuelto opaco en lugar de claro.

Desechar el producto aprox. un mes después de abierto si se usa con frecuencia o después de dos meses en caso de uso no frecuente.

Las latas de 30 ml son para una sola aplicación.

Si se utiliza en sustratos transparentes o translúcidos como vidrio, float glass, plásticos, etc., es necesario una adecuada protección UV.

Nunca diluya o mezcle Sika® Aktivator-100 con ninguna otra sustancia.

No debe utilizarse para el acabado / alisado de productos o como agente de limpieza.

## INFORMACION ADICIONAL

La información aquí contenida es brindada solo como guía general. Puede solicitar asesoría al Departamento Técnico de Sika Industry para aplicaciones específicas.

Las instrucciones de trabajo obtenidas por aplicaciones definidas realizadas, pueden especificar aun más la información técnica contenida en esta hoja de datos.

Copias de las siguientes publicaciones son proporcionadas a petición.

- Hoja de Seguridad.

## EMPAQUES

Bote	30 ml
	250 ml
	1000 ml

## DATOS BASICOS DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos presentados en este documento están basados en ensayos de laboratorio. Los datos de medidas actuales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## INSTRUCCIONES DE SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoría relacionada con el transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la hoja de seguridad vigente que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos, así como otros datos relacionados de seguridad.

## NOTA LEGAL

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: [nic.sika.com](http://nic.sika.com).

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Aktivator-100  
Versión 04.01 (03 - 2023), es\_NI  
014560011000001000

## Sika Nicaragua, Sociedad Anónima

Ofi plaza El Retiro, Edificio quinto,  
Segundo piso, suite 524 B - 13005  
Managua, Nicaragua  
Phone: +505 5859 5199  
[ramirez.josefina@ni.sika.com](mailto:ramirez.josefina@ni.sika.com)  
Website: [nic.sika.com](http://nic.sika.com)

