

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Aktivator-100

Promotor de adherencia transparente base solvente para una amplia variedad de sustratos

INFORMACIÓN DE PRODUCTO TÍPICA (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

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

CQP = Procedimiento de Calidad Corporativo

^{A)} La temperatura y tiempo de evaporación puede diferir en aplicaciones específicas

^{B)} Almacenar en envase bien 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 y deposita grupos activos sobre el sustrato. Estos grupos actúan como enlace entre sustratos e imprimaciones o selladores/adhesivos.

Sika® Aktivator-100 está específicamente formulado para el tratamiento de las superficies de unión antes de la aplicación de los adhesivos y selladores elásticos de Sika.

VENTAJAS

- Fácil de usar
- Adhesión mejorada en una amplia variedad de sustratos no porosos
- Corto tiempo de evaporación
- Transparente

AREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-100 se utiliza para mejorar la adherencia sobre sustratos como vidrio flotado, serigrafías de cerámica, la cara cortada de antiguos adhesivos de poliuretano y pinturas. Después de pruebas intensivas, este activador también es adecuado para mejorar la adhesión de otros selladores y adhesivos Sika en sustratos no porosos.

Busque el consejo del fabricante y realice pruebas en los sustratos originales antes de usar Sika® Aktivator-100 en materiales propensos al agrietamiento por tensión.

Este producto es adecuado solo para usuarios profesionales experimentados. Se deben realizar pruebas con sustratos y condiciones reales para garantizar la adhesión y la compatibilidad del material.

METODO DE APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa, aceite, polvo y contaminantes. La adherencia a los sustratos puede mejorarse agregando y/o combinando procesos de pretratamiento como fibrado y 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.

Sika® Aktivator-100 debe aplicarse con moderación, ya que el exceso de activador podría provocar fallas en la adhesión.

Si el área pretratada no se adhiere dentro del tiempo máximo de evaporación, el proceso de activación debe repetirse (una sola vez). La aplicación ideal y la temperatura de la superficie está entre 15 °C y 25 °C.

El consumo y el modo de aplicación dependen de la naturaleza específica de los sustratos.

Vuelva a sellar herméticamente el recipiente inmediatamente después de cada uso.

NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-100 contiene solvente que puede opacar el acabado de la superficie de algunas pinturas recién aplicadas. Se deben realizar pruebas preliminares.

Nunca aplique sobre sustratos porosos, ya que es posible que no se seque por completo y evite que el adhesivo o el sellador se curen.

Proteja las superficies adyacentes enmascarando donde 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 revestimiento interior de plástico inmediatamente después de su uso. Una vez finalizada la operación de pretratamiento de la superficie, se debe enroscar la tapa. La exposición prolongada a la humedad atmosférica hará que Sika® Aktivator-100 se vuelva inactivo. Deseche inmediatamente Sika® Aktivator-100 si se ha vuelto opaco en lugar de transparente. Deseche el producto aprox. un mes después de la apertura si se usa con frecuencia o después de dos meses en caso de uso poco frecuente. La lata de 30 ml son para una sola aplicación.

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

No se debe utilizar para acabado/alisado de productos o como agente de limpieza.

Si se utiliza sobre sustratos transparentes o translúcidos como vidrio flotado, plásticos, etc., es obligatoria una protección UV adecuada, excepto para los selladores y adhesivos de silicona Sikasil®.

INFORMACION ADICIONAL

La información contenida en este documento se ofrece solo como guía general. El asesoramiento sobre aplicaciones específicas está disponible a petición del Departamento Técnico de Sika Industry.

Las instrucciones de trabajo emitidas para una aplicación definida pueden especificar más datos técnicos contenidos en esta hoja de datos del producto.

Las copias de las siguientes publicaciones están disponibles a solicitud:

- Hojas de Seguridad

PRESENTACION

Can	30 ml 250 ml 1000 ml
-----	----------------------------

DATOS DE BASE DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

NOTA LEGAL

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, 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 de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. 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 e las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Aktivator-100
Versión 04.01 (07 - 2023), es_MX
014560011000001000

Sika Mexicana S.A. de C.V.
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
76920 Corregidora, Queretaro
México
800 123-7452

