

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Aktivator-100

Promotor de adhesión transparente y base solvente para varios sustratos

DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (PARA VALORES ADICIONALES, CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD)

Base química	Promotor de adhesión base solvente						
Color (CQP001-1)	Incoloro, transparente a amarillento						
Temperatura de aplicación	5 – 40 °C						
Método de aplicación	Limpieza y forzado del secado, limpiar con una toalla de papel sin pelusa						
Poder cubriente	20 ml/m ²						
Tiempo de aireación	<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 = Corporate Quality Procedure

^{A)} para una aplicación específica, la temperatura y el tiempo de secado pueden ser diferentes^{B)} almacenado en el envase sellado en un lugar seco ≤ 25 ° C

DESCRIPCIÓN

Sika® Aktivator-100 es un promotor de adhesión incoloro base solvente, que reacciona con la humedad y deposita grupos activos sobre el sustrato. Estos grupos actúan como enlace entre los sustratos y las 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
- Mejora la adhesión en una amplia variedad de sustratos no porosos
- Rápido secado
- Transparente

AREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-100 se utiliza para mejorar la adhesión en sustratos como vidrio flotado, serigrafías cerámicas, la cara cortada de adhesivos de poliuretano envejecidos y pinturas. Tras ensayos exhaustivos, este activador también es adecuado para mejorar la adhesión de otros selladores y adhesivos de Sika sobre sustratos no porosos.

Consulte al fabricante y realice pruebas sobre los sustratos originales antes de usar Sika® Aktivator-100 en materiales propensos al agrietamiento por tensión.

Este producto es apto únicamente para usuarios profesionales con experiencia. Deben realizarse pruebas con los sustratos y condiciones reales para garantizar la adhesión y la compatibilidad de materiales.

METODO DE APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa, aceite, polvo y contaminantes. La adhesión sobre los sustratos puede mejorarse añadiendo y/o combinando procesos de pretratamiento, como el lijado ligero y la limpieza, antes de la aplicación del activador.

Aplicación

Limpie las superficies de unión con una toalla de papel limpia y sin pelusa humedecida (no empapada) con Sika® Aktivator-100. A continuación, retire inmediatamente con una toalla de papel limpia, seca y sin pelusa. No introduzca la toalla en el activador. Limpie la superficie únicamente con un lado limpio de la toalla. No humedezca la misma toalla dos veces y cámbiela con frecuencia.

Sika® Aktivator-100 debe aplicarse con moderación, ya que un exceso de activador puede provocar fallos de adhesión.

Si el área pretratada no se une dentro del tiempo máximo de evaporación, debe repetirse el proceso de activación (solo una vez).

La temperatura ideal de aplicación y de la superficie está entre 15 °C y 25 °C.

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

Vuelva a cerrar el envase herméticamente inmediatamente después de cada uso.

Pad: Coloque el pad (almohadilla) directamente contra la serigrafía cerámica y, a continuación, presione con el pulgar y el índice para romper las ampollas internas, liberando así Sika® Aktivator-100 en la almohadilla (no doblar!).

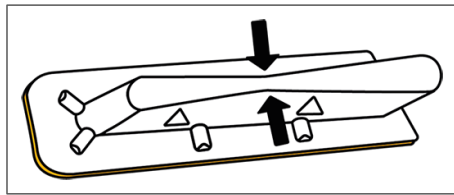


Fig. 1: Sika® Aktivator-100 Pad

NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-100 contiene solventes que pueden opacar o matizar el acabado superficial de algunas pinturas recién aplicadas. Deben realizarse pruebas preliminares.

Nunca lo aplique en 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 cerrar el envase con el revestimiento plástico interior inmediatamente después de su uso. Una vez finalizada la operación de pretratamiento de la superficie, debe enroscarse el tapón. La exposición prolongada a la humedad atmosférica hará que Sika® Aktivator-100 se vuelva inactivo. Deseche inmediatamente Sika® Aktivator-100 si se vuelve opaco en lugar de transparente. El producto debe desecharse aproximadamente un mes después de su apertura si se utiliza con frecuencia, o a los dos meses en caso de uso esporádico. Los envases de 30 ml y las almohadillas son de un solo uso.

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL

The information herein is offered for general guidance only. Advice on specific applications is available on request from the Technical Department of Sika Industry. La información aquí contenida se ofrece solo como guía general. Puede solicitar asesoramiento sobre aplicaciones específicas a Sika.

Las instrucciones de trabajo emitidas para una aplicación definida pueden especificar con mayor detalle los datos técnicos contenidos en esta Hoja de Datos del Producto

Se pueden solicitar copias de las siguientes publicaciones:

- Hoja de datos de seguridad

PRESENTACION

Bote	30 ml 250 ml 1000 ml
Pad (almohadilla)	3.3 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.