

Sika® Aktivator PRO

Datos técnicos del producto (valores típicos)

Base química	Promotor de la adhesión a base de solvente
Color	Transparente, translúcido
Densidad (sin curar)	5.8 lb/gal
COV (método 24 de EPA)	5.6 lb/gal
Contenido de COV	671 gramos/litros
Viscosidad	2 cps
Punto de ignición	25°F (-4°C)
Temperatura de aplicación	0 - 120°F (-18 - 49°C)
Método de aplicación	Únicamente frotando
Cobertura (bote)	0.05 fl.oz/ft ²
Tiempo de secado	3 minutos de 15°F a 120°F 10 minutos de 0°F a 15°F
Almacenamiento	Almacene en contenedor sellado en un lugar limpio y seco
Temperatura de servicio	-40°F - 190°F (-40°C - 88°C)
Vida de anaquel (almacenamiento a menos de 75°F (24°C))	12 meses, botes sin abrir 18 meses, toallitas sin abrir

Industry

Descripción

Sika® Aktivator PRO es un agente de limpieza y activación específicamente formulado para el tratamiento de superficies de unión en aplicaciones de pegado directo. Diseñado como un pre-tratamiento de una sola pasada para varios adhesivos de poliuretano Sika utilizados en el mercado de Reemplazo de vidrios automotrices (AGR), Sika® Aktivator PRO está fabricado de acuerdo con el sistema de aseguramiento de calidad ISO 9001/14001 y con el programa de cuidado responsable.

Beneficios del producto

- Un componente
- Una sola aplicación (no requiere limpiarse)
- La aplicación simplificada puede generar ahorros de tiempo y costo
- Secado rápido
- Amplio rango de temperatura
- Disponible en botes de 250 ml o en prácticas toallitas de un solo uso

Áreas de aplicación

Sika® Aktivator PRO promueve la adhesión al vidrio, recubrimientos cerámicos, cordones de adhesivo de poliuretano recortado y muchas pinturas. Este producto es adecuado solo para usuarios profesionales experimentados.



Sika®

Método de aplicación

Preparación de la superficie

El sustrato debe estar limpio, seco, libre de aceite, grasa y ser de buena calidad. Retire cuidadosamente todas las partículas sueltas y los residuos.

Aplicación

Aplicación de botella de 250 ml

Limpie las superficies de adhesión con un paño limpio y libre de pelusas o con una toalla de papel humedecida con Sika® Aktivator PRO. Aplique Sika® Aktivator PRO con moderación. Vuelva a sellar el contenedor herméticamente de inmediato después de utilizarlo. El contenido debe utilizarse antes de la fecha de caducidad o a más tardar seis meses después de abrir el contenedor por primera vez, lo que ocurra primero.

Aplicación de toallita de un solo uso

Tome una (1) toallita de Sika® Aktivator PRO de la caja, sostenga la toallita directamente contra el área de adhesión de la parte de vidrio, con el sujetador de la toallita entre el pulgar y el dedo índice, pellizque para romper la ampollita interna para liberar el contenido a la toallita de tela. Sosteniendo la toallita plana contra la parte de vidrio, arrastre la toallita alrededor de todo el perímetro (área de adhesión) en una dirección. Deseche la toallita Sika® Aktivator PRO después de usarla. Para más detalles, siga la hoja de instrucciones incluida en todas las cajas de toallitas.

Debe permitirse que el producto se seque durante 3 minutos a más de 15°F y 10 minutos de 0°F a 15°F, pero no más de 8 horas. Si no puede aplicarse el adhesivo dentro de las 8 horas posteriores a la activación, repita el procedimiento. Sika® Aktivator PRO puede reaplicarse hasta tres veces más, para un total de cuatro aplicaciones. **SIKA® AKTIVATOR PRO DEBE USARSE ANTES DE LA APLICACIÓN DE CUALQUIER ADHESIVO AGR DE SIKA PARA PREVENIR EL DESPLAZAMIENTO DEL VIDRIO. NO HACERLO**

PODRÍA OCASIONAR LESIONES PERSONALES O DAÑOS MATERIALES. LEA EL MANUAL DE CAPACITACIÓN DE TÉCNICOS DE AGR DE SIKA ANTES DE USAR.

Manipulación y acabado

Para instrucciones más detalladas de la aplicación del adhesivo y la instalación del parabrisas, consulte el Manual de capacitación de técnicos de AGR de Sika, disponible en www.sikaindustry.com.

Limitaciones

- No aplique a superficies congeladas ni a través de agua estancada.
- No aplique sobre silicones ni en presencia de silicones de curado.
- Evite el contacto con el alcohol y los solventes que contengan alcohol durante el curado.
- Suspnda inmediatamente el uso de cualquier Sika® Aktivator PRO que se haya vuelto espeso o turbio.
- Utilice únicamente con adhesivos de poliuretano Sika.

Sika® Aktivator PRO contiene solvente que puede opacar el acabado superficial de algunas pinturas recién aplicadas. Deben llevarse a cabo pruebas preliminares. Si se salpica Sika® Aktivator PRO accidentalmente en las superficies adyacentes, límpielo de inmediato con un paño limpio y seco. Sika® Aktivator PRO no puede utilizarse para remover o manipular productos Sikaflex® y SikaTack® no curados.

PELIGRO: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE, IRRITANTE.

Contiene heptano (CAS 142-82-5), metilciclohexano CAS 108-87-2), acetato etílico (CAS 141-78-6), ciclohexano (CAS 110-82-7), bis(trimetoxisililpropilo)amina (CAS 82985-35-1), 3-trimetoxisililpropano-1-tiol (CAS 4420-74-0). **Mantenga alejado del calor, llamas, chispas, equipo eléctrico u otras fuentes de ignición. LOS VAPORES PUEDEN**

ENCENDERSE Y EXPLOTAR. NO FUME. Utilice únicamente en áreas bien ventiladas. Abra las puertas y las ventanas durante el uso. Utilice un respirador NIOSH aprobado correctamente ajustado si la ventilación es deficiente. Severamente irritante para los ojos/la piel/el sistema respiratorio. Pueden presentarse dolor de cabeza y mareos. Dañino o fatal si se ingiere. Se han asociado reportes de exposición prolongada y reiterada a algunas de las sustancias químicas de este producto con daño permanente al cerebro, hígado, riñones y sistema nervioso. **El uso indebido intencional al concentrar e inhalar deliberadamente los vapores puede ser nocivo o fatal.**

HMIS

Salud	2
Inflamabilidad	4
Peligros físicos	0
Protección personal	D

Medidas de primeros auxilios

Ojos – Separe los párpados y enjuague con abundante agua durante 15 minutos. **Piel** – Retire la ropa contaminada. Lave la piel muy bien durante 15 minutos con agua y jabón. **Inhalación** – Retire al aire fresco. **Ingestión** – No induzca el vómito. Diluya con agua. Contacte a un médico. **En todos los casos, comuníquese de inmediato con un médico si persisten los síntomas.**

Más información

Hay copias de las siguientes publicaciones disponibles en nuestro sitio web www.sikaindustry.com:

- Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales
- Hoja de datos del producto

En caso de emergencia, llame a:

Chemtrec: 800-424-9300
Internacional: 703-527-3887

Información de salud y seguridad

Para más información y asesoría respecto al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de

Más información disponible en:
www.sikaindustry.com

Sika Corporation
Industry Division
30800 Stephenson Highway
Madison Heights, MI 48071
USA
Tel. 248 577 0020
Fax 248 577 0810



productos químicos, los usuarios deben consultar las Hojas de datos de seguridad de materiales que contienen datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos de seguridad relacionados. Se recomienda vehementemente leer las Hojas de datos de seguridad de materiales antes de usar el producto.

**-MANTENGA FUERA DEL
ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**-NO ES PARA CONSUMO
INTERNO**

**-SOLO PARA USO INDUSTRIAL.
-MANTENGA EL CONTENEDOR
HERMÉTICAMENTE CERRADO**

Información de envase

Bote	100 ml
Bote	250 ml
Toallitas	1.1 ml

Manejo y almacenaje

Mantenga alejado del calor, llamas, chispas, equipo eléctrico u otras fuentes de ignición. **LOS VAPORES PUEDEN ENCENDERSE Y EXPLOTAR. NO FUME.** Tome medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Use herramientas que no produzcan chispas. Utilice únicamente en presencia de ventilación local y mecánica adecuada. Abra las puertas y las ventanas durante el uso. Utilice un respirador NIOSH correctamente ajustado si la ventilación es deficiente. Utilice equipo de protección personal (gafas/guantes/ropa resistentes a químicos). Lave muy bien con agua y jabón después de usar. Retire la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. No guarde cerca de calor excesivo ni llamas abiertas, ya que la presión puede acumularse en el contenedor, ocasionando que el contenido reaccione o se incendie. Guarde en un contenedor herméticamente sellado en un área fresca, seca y bien ventilada, a temperaturas inferiores a 75°F.

Utilice equipo de protección personal (guantes/gafas/ropa

resistentes a químicos). Sin contacto directo, retire el producto derramado o excesivo y colóquelo en un contenedor sellado adecuado. Deseche el exceso de producto y el contenedor de acuerdo con los reglamentos ambientales aplicables.

GARANTÍA LIMITADA DE MATERIALES

Sika garantiza este producto durante un año a partir de la fecha de instalación, para estar libre de defectos de manufactura y satisfacer las propiedades técnicas de esta Hoja de datos del producto si se usa según las indicaciones y dentro del tiempo de caducidad. El usuario determina la idoneidad del producto para su uso previsto y asume todos los riesgos. El recurso exclusivo del comprador será limitado al precio de compra o el reemplazo del producto, excluyendo mano de obra o costo de mano de obra. **No aplicará ninguna otra garantía implícita o expresa, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o aptitud para un fin en particular. Sika no será responsable bajo ninguna teoría legal por daños indirectos o especiales. Sika no será responsable del uso de este producto de una manera que infrinja cualquier patente o derecho de propiedad intelectual perteneciente a terceros.**

Notas legales/exención

Toda la información proporcionada por Sika Corporation ("Sika") respecto a los productos de Sika, incluyendo pero sin limitarse a cualquier recomendación o consejo relacionado con la aplicación y el uso de los productos Sika, se otorga de buena fe basándose en la experiencia y el conocimiento actuales de Sika respecto a sus productos cuando se almacenan, se manejan y se aplican correctamente de acuerdo con las instrucciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos, almacenamiento y condiciones de manejo, las condiciones del sitio y otros factores fuera del control de Sika son tales que Sika no asume

ninguna responsabilidad por la provisión de dicha información, consejo, recomendaciones o instrucciones relacionadas con sus productos, ni se creará ni surgirá ninguna relación legal de la provisión de dicha información, consejos, recomendaciones o instrucciones relacionados con sus productos. El usuario de los productos Sika debe probar la idoneidad de los productos para la aplicación y propósito previstos antes de proceder con la aplicación total de los productos.

Sika se reserva el derecho a cambiar las propiedades de sus productos sin previo aviso. Todas las ventas de los productos Sika están sujetas a sus actuales términos y condiciones de venta, los cuales están disponibles en www.sikacorp.com o llamando al 201-933-8800.

Antes de utilizar cualquier producto Sika, el usuario siempre debe leer y seguir las advertencias y las instrucciones en la Hoja de datos del producto más actualizada, en la etiqueta del producto y en las Hojas de datos de seguridad de materiales que están disponibles en www.sikaindustry.com. Nada de lo contenido en ninguno de los materiales Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias y la instrucción para cada producto Sika como se establece en la Hoja de datos del producto actual, en la etiqueta del producto y en la Hoja de datos de seguridad de materiales antes del uso del producto.

Más información disponible en:
www.sikaindustry.com

Sika Corporation
Industry Division
30800 Stephenson Highway
Madison Heights, MI 48071
USA
Tel. 248 577 0020
Fax 248 577 0810

