

FICHA DE PRODUCTO

Sika® Aktivator-205

Promotor de adherencia transparente para sustratos no porosos base solvente

DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (MAYOR INFORMACIÓN VER HOJA DE SEGURIDAD)

Base química	Promotor de adherencia base solvente.
Color (CQP001-1)	Sin color, claro
Temperatura de aplicación	5°C - 40°C
Método de aplicación	Aplicar con un trapo libre de pelusa
Poder cubriente	20 ml/m ²
Tiempo para punto de Inflamación	mínimo 10 minutos ^{A/B} máximo 2 horas ^{A/B}
Vida útil	12 meses ^C

CQP = Procedimiento de Calidad Corporativo

B) Temperatura y flash off time pueden ser diferentes para aplicaciones específicas

A) 23 °C / 50 % H.R.

C) Almacenado en contenedores sellados en lugares frescos a temperaturas ≤ 25°C.

DESCRIPCIÓN

Sika® Aktivator-205 es un promotor de adherencia transparente base solvente, que reacciona con la humedad y deposita grupos activos sobre el sustrato. Estos grupos actúan como un enlace entre sustratos y primers o selladores / adhesivos.

Sika® Aktivator-205 está diseñado para el tratamiento en las áreas de unión de las superficies antes de la aplicación de adhesivos y selladores Sikaflex® y Sikasil®.

VENTAJAS

- Mejora la adherencia en diferentes sustratos
- Flash-off time mas corto
- Fácil uso
- Transparente

AREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-205 se utiliza para mejorar la adherencia en sustratos no porosos, como metales, plásticos, bandas de cerámica y superficies pintadas.

Busque asesoría del fabricante y realice pruebas en sustratos originales antes de usar Sika® Aktivator-205 en materiales propensos a agrietarse por tensión.

Este producto es adecuado solo para usuarios profesionales con experiencia. Deben realizarse pruebas con sustratos y condiciones reales para garantizar la adherencia y la compatibilidad del material.

METODO DE APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa, aceite, polvo y contaminantes. La adhesión sobre los sustratos se puede mejorar agregando y / o combinando procesos de tratamiento previo, como fibrado o lijado y limpieza antes de la aplicación del Aktivator.

Aplicación

Aplicar con un trapo limpio libre de pelusa humedecido (no mojado) con Sika® Aktivator-205. Nunca sumergir el trapo en el Aktivator. Solo limpiar la superficie con el lado limpio del trapo. No humecer el trapo dos veces y cambiarlo de forma frecuente.

Sika® Aktivator-205 tiene que ser aplicado con moderación ya que el exceso de Aktivator puede provocar fallas de adhesión.

Si el área de pre-tratamiento no es unida dentro del tiempo recomendado (flash off time), el proceso de activación tendrá que ser repetido (solo una ocasión).

Aplicación ideal en superficies a temperaturas entre 15 °C y 25 °C.

El consumo y el método de aplicación dependen de la naturaleza del sustrato.

Cerrar herméticamente el envase inmediatamente después de su uso.

NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-205 contiene solvente que puede opacar el acabado de la superficie de algunas pinturas recién aplicadas. Detalles preliminares se deben de tomar en cuenta.

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

Proteja las superficies adyacentes enmascarándolas cuando sea necesario.

Si Sika® Aktivator-205 se derrama accidentalmente en las superficies adyacentes, limpie de inmediato con un paño limpio y seco.

Sika® Aktivator-205 es un sistema que reacciona a la humedad. Para mantener la calidad del producto, es importante volver a sellar el recipiente con la tapa interior de plástico inmediatamente después de su uso. Una vez completada la operación de pretratamiento de la superficie, la tapa debe cerrarse herméticamente. La exposición prolongada a la humedad atmosférica hará que Sika® Aktivator-205 se vuelva inactivo. Inmediatamente descarte Sika® Aktivator-205 si se ha vuelto opaco en lugar de claro. Desechar el producto aproximadamente un mes después de la apertura si se usa con frecuencia o después de dos meses en caso de uso no tan frecuente. Los botes de 30 ml son para una sola aplicación.

Nunca diluya ni mezcle Sika® Aktivator-205 con ninguna otra sustancia.

No debe utilizarse para el acabado / 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.

INFORMACION ADICIONAL

La información aquí contenida se ofrece solo como guía general. Puede solicitar asesoramiento sobre aplicaciones específicas al Departamento Técnico de Sika Industry.

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

Copias de las siguientes publicaciones están disponibles a petición:

-Hoja de seguridad de producto

PRESENTACION

Bote	1000 ml
------	---------

DATOS DE BASE DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos del producto indicados en este documento se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 226353800 por intoxicaciones ó 222473600 por emergencias químicas.

NOTA LEGAL

La información y en particular las recomendaciones dadas, están basadas en los actuales conocimientos, experiencia, y en pruebas que consideramos seguras sobre los productos apropiadamente almacenados, manipulados y utilizados en las condiciones normales descritas. En la práctica, y no pudiendo controlar las condiciones de aplicación (temperatura, estado de los sustratos, etc.), no nos responsabilizamos por ningún daño, perjuicio o pérdida ocasionadas por el uso inadecuado del producto. Aconsejamos al usuario que previamente determine si el mismo es apropiado para el uso particular propuesto. Todos los pedidos están sujetos a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deben siempre remitirse a la última edición de la Ficha de Producto, que le será suministrada a pedido.

FICHA DE PRODUCTO

Sika® Aktivator-205
Versión 03.01 (03 - 2023), es_CL
014560012050001000

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com

