BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Aktivator-205

Promotor de adhesión transparente a base de solvente para sustratos no porosos.

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

Base química	Promotor de adhesión a base de solvente.
Color (CQP001-1)	Incoloro, transparente.
Temperatura de aplicación	5 – 40 °C
Método de aplicación	Limpieza con toalla de papel sin pelusa.
Rendimiento	20 ml/m^2
Tiempo de evaporación mínimo máximo	10 minutos [A/B] 2 horas [A/B]
Vida útil en el recipiente	12 meses [C]

CQP = Proceso Corporativo de Calidad
[A)] 23 °C / 50 % h.r.
[B)] para aplicaciones específicas, la temperatura y el tiempo de evaporación pueden variar
[C)] almacenado en un recipiente sellado, en un lugar seco a ≤ 25 °C

DESCRIPCIÓN

Sika® Aktivator-205 es un promotor de adhesión incoloro y transparente, a base de solvente, que reacciona con la humedad y deposita grupos activos sobre el sustrato. Estos grupos actúan como un enlace entre los sustratos y los imprimantes o sellantes/adhesivos.
Sika® Aktivator-205 está diseñado para el tratamiento de las superficies de unión antes de la aplicación de adhesivos y sellantes Sikaflex® y Sikasil®.

VENTAJAS

- Adhesión mejorada en diversos sustratos
- Corto tiempo de evaporación
- Fácil de usar
- Transparente

AREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-205 se utiliza para mejorar la adhesión en sustratos no porosos como metales, plásticos, serigrafías cerámicas y superficies pintadas.
Se debe solicitar la asesoría del fabricante y realizar pruebas en los sustratos originales antes de usar Sika® Aktivator-205 en materiales propensos a agrietarse por esfuerzos.
Este producto es apto únicamente para usuarios profesionales con experiencia. Se deben realizar pruebas con los 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 en los sustratos puede mejorarse agregando y/o combinando procesos de pretratamiento, como lijado y 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-205. Nunca sumerja la toalla en el activador. Solo limpie la superficie con un lado limpio de la toalla. No humedezca la misma toalla de papel dos veces y cámbiela con frecuencia.
Sika® Aktivator-205 debe aplicarse de forma ligera, ya que un exceso de activador podría provocar fallas de adhesión.
Si el área pretratada no se une dentro del tiempo máximo de evaporación, el proceso de activación debe repetirse (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 sellar herméticamente el envase inmediatamente después de cada uso.

NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-205 contiene solvente que puede opacar el acabado de algunas pinturas recién aplicadas. Se deben realizar pruebas preliminares.
Nunca aplique sobre sustratos porosos, ya que puede no secarse completamente e impedir el curado del adhesivo o sellante.
Proteja las superficies adyacentes en caso necesario utilizando cinta de enmascarar.
Si Sika® Aktivator-205 salpica accidentalmente sobre superficies adyacentes, límpielo de inmediato con un paño limpio y seco.
Sika® Aktivator-205 es un sistema reactivo a la humedad. Para mantener la calidad del producto es importante volver a sellar el envase con el revestimiento plástico interno inmediatamente después de su uso. Una vez completada la operación de pretratamiento de la superficie, la tapa debe enroscarse. La exposición prolongada a la humedad atmosférica hará que Sika® Aktivator-205 se inactive. Deseche de inmediato Sika® Aktivator-205 si se ha vuelto opaco en lugar de transparente. El producto debe desecharse aproximadamente un mes después de abierto si se usa con frecuencia o a los dos meses si el uso es esporádico. Los envases de 30 ml son solo para una aplicación.
Nunca diluya ni mezcle Sika® Aktivator-205 con ninguna otra sustancia.
No debe usarse para dar forma/alisar productos ni como agente de limpieza.
Si se utiliza en sustratos transparentes o translúcidos, como vidrio flotado, plásticos, etc., es obligatorio un adecuado sistema de protección UV.

INFORMACION ADICIONAL

La información aquí contenida se ofrece únicamente como guía general. El asesoramiento para aplicaciones específicas está disponible a solicitud en el Departamento Técnico de Sika Industry.
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:

- Hojas de Seguridad (SDS)

EMPAQUES

Botella	250 ml

DATOS BÁSICOS DEL PRODUCTO

Los resultados pueden diferir según las variaciones estadísticas dependiendo de los métodos de mezcla y equipo, temperatura, métodos de aplicación, métodos de prueba, condiciones del sitio real y condiciones de curado.

INFORMACIÓN 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

MANTENGASE EL ENVASE BIEN CERRADO • MANTENGASE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS • NO APTO PARA CONSUMO HUMANO • SOLO PARA USO INDUSTRIAL • SOLO PARA USO PROFESIONAL.

Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o llamar al Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos.

Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso.

Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras.

El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO

SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO.

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. 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 y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.