

HOJA TÉCNICA

Sika® Aktivator-100

Promotor de adhesión basado en solventes para varios sustratos

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PRODUCTO (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Base química	Promotor de adherencia a base de solvente						
Color (CQP001-1)	Incoloro a ligeramente amarillo						
Temperatura de aplicación	5 – 40 °C						
Método de aplicación	Aplicación con papel húmedo y secado inmediato con papel seco. El papel utilizado no debe dejar pelusas ni restos.						
Poder cubritivo	20 ml/m ²						
Tiempo de secado	<table border="0"> <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)} para una aplicación específica, la temperatura y el tiempo de secado pueden ser diferentes^{B)} almacenado en un recipiente sellado en un lugar seco ≤ 25 ° C

DESCRIPCIÓN

Sika® Aktivator-100 es un promotor de adhesión incoloro a base de 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-100 está formulado específicamente para el tratamiento de caras de unión antes de la aplicación de los poliuretanos de 1 componente de Sika.

VENTAJAS

- Fácil de usar
- Proporciona adhesión sobre una gran variedad de sustratos no porosos
- Rápido secado
- Transparente

ÁREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-100 se utiliza para mejorar la adhesión en sustratos como vidrio flotado, serigrafías de cerámica, la cara cortada de los viejos adhesivos y pinturas de poliuretano. Este activador también es adecuado para mejorar la adhesión de los selladores y adhesivos Sikasil® en sustratos no porosos.

Busque el consejo del fabricante y realice pruebas en sustratos originales antes de usar Sika® Aktivator-100 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 adhesión y la compatibilidad del material

MÉTODO DE APLICACIÓN

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

Aplicación

Limpie las superficies a pegar, con una toalla de papel limpia y sin pelusa humedecida (no mojada) con Sika® Aktivator-100. Secar inmediatamente con una toalla de papel limpia, seca y sin pelusa. 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.

El Sika® Aktivator-100 debe aplicarse con moderación, ya que el exceso de activador podría llevar a una falla de adhesión.

En el caso de que el área tratada no sea pegada antes del máximo tiempo de secado, el proceso de activación debe ser repetido (solo una vez). La temperatura ideal del substrato y de la aplicación es entre 15 °C y 25 °C.

El consumo y método de aplicación depende de la naturaleza específica de los substratos. Cerrar el envase 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. Los juicios preliminares deben llevarse a cabo. Nunca aplique a substratos 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 sellar el recipiente con el forro interior de plástico inmediatamente después de su uso. Una vez completada la operación de pretratamiento de la superficie, la tapa debe atornillarse.

La exposición prolongada a la humedad atmosférica hará que Sika® Aktivator-100 se vuelva inactivo. Inmediatamente, deseche Sika® Aktivator-100 si se ha vuelto opaco en lugar de transparente. Desechar el producto aprox. Un mes después de la apertura si se usa con frecuencia o después de dos meses en caso de uso infrecuente.

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

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

Si se utiliza en substratos transparentes o translúcidos como vidrio flotado, plásticos, etc., es obligatoria una adecuada protección UV

INFORMACIÓN 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. Se pueden proveer copias de las siguientes publicaciones:

- Hoja de datos sobre seguridad

PRESENTACION

Botella	250 ml
---------	--------

VALORES BASE

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y advertencias sobre el manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.