BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Aktivator-100

Promotor de adhesión basado en solventes para varios substratos

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

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		Limpieza y forzado del secado, limpiar con una toalla de papel sin pelusa
Poder cubriente		20 ml/m^2
Tiempo de aireación	≥ 15 °C < 15 °C máximo	10 minutos [A] 30 minutos [A] 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 substrato. Estos grupos actúan como un enlace entre substratos 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 adhesion sobre una gran variedad de substrates no porosos
- Rápido secado
- Transparente

AREAS DE APLICACIÓN

Sika® Aktivator-100 se utiliza para mejorar la adherencia en substratos 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 adherencia de los selladores y adhesivos Sikasil® en substratos no porosos.

Busque el consejo del fabricante y realice pruebas en substratos 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 substratos 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 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 caras adhesivas con una toalla de papel limpia y sin pelusa humedecida (no mojada) con Sika® Aktivator-100. Limpie 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 temperature ideal del substrato y de la aplicación es entre 15 °C y 25 °C.

El consume y método de aplicación depende de la naturaleza específica de los substratos. Cerrar el envase inmediatamente después de cada uso.

Pad

Presionar el pad directamente sobre la serig, presionar entonces con los dedos pulgar e índice hasta romper el sello interno y permitir el mojado del fieltro con Sika® Aktivator-100 (¡no doblar!).

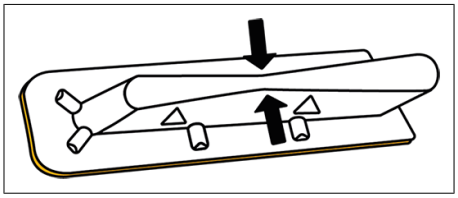

Fig. 1: Pad Sika® Aktivator-100

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. Las latas de 30 ml son para una sola aplicación.

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

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. Se pueden proveer copias de las siguientes publicaciones:

- Hoja de datos sobre seguridad

PRESENTACION

Bote	30 ml 250 ml 1000 ml
Pad	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 nuestrocontrol.

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 idoneidadde 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.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA
Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75