BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaBond® Ultimate Grab

ADHESIVO DE AGARRE INSTANTÁNEO DE POLIURETANO AVANZADO, DE UN COMPONENTE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El SikaBond® Ultimate Grab es un adhesivo de poliuretano de agarre instantáneo que se cura con humedad y de un componente que se usa para adherir una gran variedad de materiales de construcción de interior y exterior. Ideal para fijar elementos en posición vertical de forma instantánea.

USOS

- Adherir tapas de adoquines
- Adherir capas de mampostería
- Adherir piedra artificial y piedra sintética
- Panel de yeso
- Molduras para pisos y puertas
- Adherir a madera, metal y otros materiales de construcción

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Excelente adherencia a todos los materiales a base de cemento, ladrillos, cerámicos, vidrios, metales, madera y más.
- Flexible para permitir el movimiento entre los sustratos
- Elimina la necesidad de clavos y tornillos al adherir
- Interior/Exterior
- Impermeable y sumergible en agua luego de la curación
- Poco olor
- No corrosivo
- Se puede pintar con pinturas a base de agua, aceite y caucho. (Se recomienda realizar pruebas preliminares en un área pequeña y poco visible para determinar la compatibilidad.)
- Gran durabilidad

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Cartucho de 10.1 fl. oz. (299 ml) compuesto, resistente a la humedad, 12/caja
Color	Gris
Conservación	12 meses en el envase original, sin abrir
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar entre 40 y 95 °F (4 y 35 °C). Acondicione el material entre 65 y 75 °F (18 y 24 °C) antes de usarlo

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Tracción	200 psi	(ASTM D-412) Evaluado a: 73 °F (23 °C) 50 % R.H.
Elongación a Rotura	700%	(ASTM D-412) Evaluado a: 73 °F (23 °C) 50 % R.H.

Resistencia a la Intemperie	Excelente
Temperatura de Servicio	-40 to 170 °F (-40 to 76 °C)

INFORMACION DE APLICACIÓN

Rendimiento	Un cartucho de 10.1 fl. oz. (299 ml) permite sellar 12.2 pies lineales (3.71 m) de un cordón de 1/2 x 1/4 in (1.27 cm x 0.63 cm)
Temperatura Ambiente	40 to 100 °F (4 a 38 °C)
Tiempo de Curado	Curación final: 5 a 7 días
Tiempo de Formación de Piel	2 horas (según la temperatura y humedad)
Tiempo Seco al Tacto	Secado total en 2 horas, en función del clima

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

▪ Espere como mínimo una semana para completar la curación en condiciones estándares si se utiliza en situaciones de inmersión total en agua y antes de pintar. Si se recubre, las pruebas de compatibilidad y adherencia son fundamentales. Se recomiendan las pinturas a base de aceite y caucho
▪ La baja temperatura y la humedad demorarán la curación del adhesivo
▪ Evite la exposición a niveles altos de cloro (el nivel máximo es 5 ppm)
▪ Evite el contacto con alcohol y otros limpiadores con solventes durante la curación
▪ Realice pruebas a las superficies difíciles de adherir antes de aplicar el producto (superficies sin textura)
▪ No usar sobre material a base de PVC
▪ No se adherirá a polietileno, polipropileno y poliestireno
▪ No usar en superficies de alquitrán, bituminosas o de base asfáltica
▪ Es posible que los sustratos de mayor peso requieran un sostén adicional durante el período de curación
▪ No usar en juntas de expansión

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SOPORTE

Limpie todas las superficies. Las paredes de las juntas deben estar en buen estado, limpias, secas, sin escarcha y libres de aceite y grasa. Deberán eliminarse por completo los residuos de compuestos de curación y todo otro material extraño.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Temperaturas de aplicación recomendadas: 40 a 100 °F (4 a 38 °C). Para aplicaciones en climas fríos, acondicione el material entre 65 y 75 °F (18 y 24 °C) antes de usarlo. Corte la punta plástica de la boquilla del tamaño deseado y perfore el cierre hermético en la base de la punta. Empuje el adhesivo sobre la superficie a adherir. Esparza, trace una línea o haga puntos con el adhesivo. Se dispone de aproximadamente 30 minutos para volver a ubicar un objeto con SikaBond® Ultimate Grab, siempre que el objeto no se quite del sustrato de forma que pierda contacto con la superficie de adherencia y rompa la continuidad de la línea de sellado entre el sustrato y el objeto a adherir, etc. Los sustratos más pesados pueden requerir un soporte adicional durante el período de curación.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, basadas 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. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales que ninguna garantía expresa o tácita de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal, pueden ser inferidas de esta información o de cualquier recomendación escrita o asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de modificar los productos y la información sin previo aviso. Los derechos de propie-

dad intelectual sobre marcas, textos, imágenes y demás contenidos del sitio web pertenecen a Sika y deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicados en la página web oficial: www.pri.sika.com. Sika no asume responsabilidad por el contenido de sitios web externos vinculados desde nuestra página. El uso de este sitio web puede implicar la recopilación de datos personales; consulte nuestra Política de Privacidad para más información sobre el tratamiento de datos conforme a la legislación aplicable. En caso de discrepancia entre versiones en distintos idiomas, prevalecerá la versión en español. Las condiciones se rigen por la legislación aplicable en el país donde se comercializan los productos.

SIKA MBCC PUERTO RICO CORPORATION
Dirección: Road 183 Km 1.7 Tomas de Castro Caguas PR 00726
Dirección postal: PO Box 9778 Caguas PR 00725
Horario: Lunes a viernes 8am – 5pm
Teléfono: (787) 258-2737