



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika MaxTack®

ADHESIVO DE ALTA RESISTENCIA PARA USO INTERIOR

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika MaxTack® es un adhesivo multiusos de alta resistencia que adhiere objetos livianos a cualquier superficie sin necesidad de clavos ni tornillos. Uso interior.

USOS

- Sika MaxTack® está diseñado para el pegado en interiores de materiales de construcción como zócalos, percheros, repisas, canaletas, portallaves, guardaescobas, marcos de madera, paneles, baldosas de barro, aluminio anodizado, molduras y paneles de yeso y molduras de madera.
- Sika MaxTack® Se adhiere bien a diversos materiales porosos como concreto, mortero, fibrocemento, madera y sustratos pintados de piezas decorativas. Se recomienda hacer pruebas de adherencia sobre todos los soportes previamente a su aplicación.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Adhesivo de uso general sin necesidad de clavos
- Fijación sin cintas, puntillas o tornillos
- Buena adherencia sobre una amplia gama de sustratos
- Muy fácil de aplicar
- No escurre
- Base agua, sin olor y baja emisión de VOC
- Se puede pintar con pinturas en base agua
- Para uso interior en pared y techo
- Permite ajustar la pieza pegada, montada o fijada durante los primeros 5 min
- Alto agarre final después de secado (de 24 a 48 hrs) de 60 a 70 kg/cm² en interiores.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Dispersión a base de agua de 1 componente.
Empaques	Cartucho de 300 ml
Color	Blanco
Vida útil en el recipiente	Sika MaxTack® tiene una vida útil de 18 meses a partir de la fecha de producción, si se almacena correctamente en un envase original, sin daños y sellado, y si se cumplen las condiciones de almacenamiento.
Condiciones de Almacenamiento	Sika MaxTack® debe ser almacenado en condiciones secas, protegidas de la luz solar directa, a temperaturas entre +5 ° C y +25 ° C.
Densidad	~1.36 +/- 0.02 kg/L (+23°C)
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV)	1.46 g/Lt

INFORMACION TECNICA

Temperatura de Servicio -15 °C to +60 °C

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	El consumo es variado, depende del tipo de pegado (tipo cordón o por puntos) y el peso del elemento a pegar, fijar o montar y el área de contacto. Un cartucho de 300 ml alcanza para pegar aprox. 6.8 metros lineales con una boquilla triangular de 8x10 mm. Usando una boquilla con un diámetro de 5 mm, el rendimiento del cordón es de aprox. 14 m de longitud por cartucho de 300 ml (aprox. 20 ml por metro lineal).
Flacidez	Muy Baja (ISO 7930)
Temperatura Ambiente	+5 °C mínimo / +35 °C máximo.
Temperatura del Sustrato	+5 °C mínimo - +35 °C máximo. Mínimo. 3 °C por encima del punto de rocío.

NOTAS

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

LIMITACIONES

- Para un correcto curado del adhesivo, se necesita suficiente humedad ambiente.
- No se recomienda la aplicación durante cambios de alta temperatura (movimientos durante el curado).
- Antes de la unión, compruebe la adherencia y la resistencia de las pinturas y recubrimientos sobre el sustrato.
- Se deberán realizar ensayos previos para probar la capacidad de sobrepintado y la compatibilidad de pintura.
- Para una buena unión, uno de los dos sustratos debe ser poroso.
- No use Sika MaxTack® en sustratos bituminosos, caucho natural, caucho EPDM o en ningún material de construcción que pueda migrar aceites, plastificantes o disolventes que puedan atacar el sellador.
- No es recomendable su uso en exteriores especialmente sobre sustratos que se corroen fácilmente, como acero o hierro.
- No use el producto para pegar polietileno (PE), polipropileno (PP), politetrafluoroetileno (PTFE / Teflon) o ciertos materiales sintéticos plastificados (se deben realizar pruebas previas o póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio Técnico).
- No use Sika MaxTack® como sellador de vidrio, en juntas de piso, en juntas sanitarias o uniones estructurales.
- No use Sika MaxTack® para juntas bajo presión de agua o para inmersión permanente en agua.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

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 APLICACIÓN

Para la aplicación de Sika MaxTack® se aplican todas las pautas de construcción estándar.

PREPARACION DEL SUSTRATO

- El sustrato debe estar limpio, seco, sano y homogéneo, libre de aceites, grasa, polvo y partículas sueltas o friables.
- La pintura, sedimentos y otros contaminantes mal adheridos deben retirarse previamente.
- Sika MaxTack® se adhiere bien a la mayoría de sustratos sin imprimantes y/o activadores.

Sustratos no porosos

El aluminio, el aluminio anodizado, el acero inoxidable, el PVC, el acero galvanizado, los metales con recubrimiento en polvo o las baldosas esmaltadas deben limpiarse y tratarse previamente con Sika® Aktivator-205, y se deben limpiar con una toalla limpia. Antes de pegar, deje un tiempo de secado entre 15 minutos mínimo y 8 horas máximo.

Sustratos porosos

La madera debe ser lijada, el concreto y el mortero deben ser lijados para facilitar la adherencia. Se recomienda limpiar con un aspirador industrial. Para obtener recomendaciones e instrucciones más detalladas, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio Técnico de Sika.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

1. Después de la preparación del sustrato, aplique Sika MaxTack® en cordones de forma redonda con 5 mm de diámetro en intervalos de unos pocos centímetros cada uno. Si es necesario, use una llana dentada para distribuir uniformemente Sika MaxTack®.
2. Presione o golpee las partes unidas firmemente para asegurar una buena adherencia antes de que forme piel y por al menos 10 segundos. Un elemento colocado incorrectamente se puede soltar y reposicionar fácilmente durante los primeros minutos después de la aplicación. Si es necesario, use cintas adhesivas, cuñas o accesorios para sujetar los elementos ensamblados durante las primeras horas de curado.
3. El grosor recomendado de la capa adhesiva (dependiendo de la uniformidad de la superficie) es <3 mm. Para una fijación inmediata, el espesor de la capa adhesiva de unión debe ser ≤ 2 mm.
4. El adhesivo fresco y sin curar que quede en la superficie debe eliminarse inmediatamente.
5. La resistencia final se obtendrá después del curado completo de Sika MaxTack®.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie con agua todas las herramientas y el equipo de aplicación. Una vez curado, el material residual solo puede ser removido mecánicamente.

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. Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

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 números de contacto que aparecen en nuestra página web

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca, Colombia
phone: +57 601 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

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 EXTRA CONTRACTUAL 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.

Hoja de Datos del Producto

Sika MaxTack®
Marzo 2025, Versión 01.02
02051303000000012

