

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika MaxTack®

Adhesivo de montaje de alta resistencia y de agarre instantáneo.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika MaxTack® es un adhesivo de montaje monocomponente y de alta resistencia para pegar, fijar y montar la mayoría de los materiales de construcción en interiores y exteriores.

USOS

- Sika MaxTack® está diseñado para la unión interior y exterior protegida de materiales de construcción tales como zoclos, marcos de madera, paneles, baldosas de barro, aluminio anodizado, molduras y paneles de poliestireno y molduras de madera.
- Sika MaxTack® se adhiere bien a varios 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.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Alta adherencia inicial.
- Fijación sin cintas, clavos o tornillos.
- Buena adherencia sobre una amplia gama de sustratos.
- Buena trabajabilidad.
- No escurre
- Base agua.
- Se puede pintar con pinturas en base agua.
- Para uso interior en pared y techo.
- Sin olor, baja emisión de VOC.
- Adhesivo de uso general sin necesidad de clavos.
- Para usar en muros y paredes exteriores (zonas protegidas de humedad).
- Permite ajustar la pieza pegada, montada o fijada durante los primeros 5 min.
- Agarre final después de secado (de 24 a 48 hrs) de 60 a 70 kg/cm² en interiores.
- Agarre final después de secado (de 24 a 48 hrs) de 40 a 50 kg/cm² en exteriores.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Dispersión a base de agua de 1 componente.
Presentación	Cartucho de 300 ml
	Tubo de 100 ml
Color	Blanco
Conservación	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 ya temperaturas entre +5 ° C y +25 ° C.
Densidad	~1.36 +/- 0.02 kg/L (+23°C)

INFORMACION TECNICA

Temperatura de Servicio	-15 °C a +60 °C (- 59 °F a 140 °F).
-------------------------	-------------------------------------

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. Cartucho 300 ml: 1 cartucho 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). Tubo 100 ml: Rinde aprox. 2.5 metros lineales de cordón continuo con la abertura de 7 mm de diámetro de la boquilla.
---------	--

Flacidez	Muy bajo	(ISO 7930)
Temperatura Ambiente	+5 °C mín / +35 °C máx, min. 3 °C temperatura por encima del punto de rocío.	
Temperatura del Soporte	+5 °C mín / +35 °C máx.	

INSTRUCCIONES DE APLICACION

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

PREPARACION DEL SOPORTE

El sustrato debe estar limpio, seco, sano y homogéneo, libre de aceites, grasa, polvo y partículas sueltas o friables. La pintura, la cementación y otros contaminantes mal adheridos deben eliminarse. Sika MaxTack® se adhiere sin primers 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 sellar, deje un tiempo de secado de > 15 minutos (<6 horas). Otros metales, como el cobre, el latón y el titanio-zinc, también deben limpiarse y tratarse previamente con Sika® Aktivator-205, y se deben limpiar con una toalla limpia.
- Después del tiempo de apagado necesario, use una brocha para aplicar Sika® Primer-210 y permita un tiempo de apagado adicional de > 30 minutos (<8 horas) antes de la aplicación del producto.

Sustratos porosos

- La madera debe ser lijada, el concreto y el mortero deben ser lijados para eliminar la resistencia.
- Limpiar con un aspirador industrial.
- **Para obtener recomendaciones e instrucciones más detalladas, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio Técnico Sika.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

1. Después de la preparación necesaria del sustrato, aplique Sika MaxTack® en cordones de forma redon-

da 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

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

LIMITACIONES

- Para una buena trabajabilidad, la temperatura del adhesivo será de +20 ° C.
- Para un correcto curado del adhesivo, se necesita suficiente humedad ambiental.
- 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 realizando un recorrido.

- Se realizarán ensayos para probar la capacidad de sobrepintado y la compatibilidad de pintura. Cuando se revise Sika MaxTack®, la compatibilidad de los recubrimientos debe probarse individualmente.
- 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 sangrar aceites, plastificantes o disolventes que puedan atacar el sellador.
- No lo use en exteriores sobre sustratos que se corroen fácilmente, como acero en blanco o hierro.
- No lo use en polietileno (PE), polipropileno (PP), politetrafluoroetileno (PTFE / Teflon) y 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 y en la unión estructural.
- No use Sika MaxTack® para juntas bajo presión de agua o para inmersión permanente en agua.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta hoja técnica se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

NOTAS LEGALES

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, dentro de su vida útil y 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 debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

En el siguiente link encontrarás todos nuestros canales oficiales: Atención por WhatsApp, Compra en línea, redes sociales y más!

https://linktr.ee/MN_HOMECENTER



833-230-14-14



Hoja De Datos Del Producto
Sika MaxTack®
Junio 2019, Versión 01.01
020513030000000012

SikaMaxTack-es-MX-(06-2019)-1-1.pdf

