



# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sika® Mastic

MASILLA PARA DRYWALL Y ESTUCO PLÁSTICO PARA INTERIORES.

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Estuco plástico para interiores y para tratar juntas o nivelar placas de panel yeso en sistemas livianos.

### USOS

- Estucar muros y cielos en concreto o mortero.
- Para la pega de cinta y acabado de juntas en placas de yeso.
- Para cubrir esquineros, dilataciones y piezas de sujeción.

### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Económico
- Rápido secado entre capas.
- Fácil de lijar
- Menor contracción volumétrica que los estucos plásticos convencionales, por tanto mayor rendimiento por metro cuadrado.

- Fácil de aplicar. No presenta escurrimiento.
- Alta adherencia de la cinta.
- Por ser blanco, mejora el cubrimiento y el rendimiento de las pinturas.
- No se fisura en alto espesor (hasta 3 mm).

### CERTIFICADOS / NORMAS

#### Clasificación USGB LEED:

Sika® Mastic conforme a los requisitos LEED v3. IEQ, Crédito 4.1 Materiales de Baja Emisión: Adhesivos y Sellantes. (Método SCAQMD 304-91) Contenido VOC < 50 gr/l

### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Balde plástico: 1 galón Balde plástico: 1/4 galón Cuñete Plástico: 27 kg Caja: 20 kg
<b>Apariencia / Color</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Color: Blanco.</li> <li>▪ Aspecto del producto: Pasta viscosa.</li> <li>▪ Aspecto de la película seca: Blanco mate.</li> </ul>
<b>Vida en el recipiente</b>	Doce (12) meses desde la fecha de producción.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacene el producto en su envase original, bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.

<b>Densidad</b>	1,5 kg/l ± 0,075 kg/l
<b>Contenido de sólidos en peso</b>	73,25 % ± 1,25%
<b>Consumo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ En juntas: 6 ml/galón</li> <li>▪ En muros: 6 m2/galón</li> </ul>

## CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

La superficie debe estar completamente seca, sana y limpia, libre de grasas, polvo y sustancias extrañas que impidan la normal adherencia del producto.

## MEZCLADO

Producto listo para usar, revuelva ligeramente el contenido.

## APLICACIÓN

### Herramientas:

Llana metálica - Espátula - Lija 200

Agite el **Sika®Mastic** antes de usarlo hasta que este totalmente homogéneo.

El **Sika®Mastic** se puede aplicar con espátula o con llana metálica.

Deje secar completamente entre capas.

La temperatura del sustrato para la aplicación y hasta que se sequen las capas debe ser mínimo de 100C y máximo 300C.

### Aplicación sobre muros o cielos rasos:

Aplique 2 a 3 capas dejando secar 2 a 4 horas entre ellas, similar a los estucos plásticos convencionales.

### Acabado de juntas:

Llene el espacio entre las juntas con **Sika®Mastic** o **Sika-wall® 225** masilla en polvo usando una espátula.

Coloque la cinta de papel en el centro y presiónela. Quite el exceso de producto y aplíquelo sobre la cinta y los tornillos.

Cuando esté seco, aplique **Sika®Mastic** con la ayuda de una llana, excediendo en cinco centímetros la aplicación anterior a cada lado de la junta, luego aplique una capa delgada de acabado con el mismo producto.

### Acabado con textura:

Aplique una cantidad abundante de **Sika®Mastic**, con rodillo, esponja o tapete o brocha.

## LIMITACIONES

- Manténgase el producto y el balde, fuera del alcance de los niños.
- Para uso solamente en interiores.
- Aplique el producto solamente sobre superficies secas y limpias
- No mezcle el producto con ningún otro.
- No dejar destapado o abierto el cuñete.
- Las herramientas (Espátula y llana) se deben lavar con agua jabonosa tibia inmediatamente después de utilizadas, una vez endurecido el producto **Sika®Mastic** limpiar por medios mecánicos.
- Secar las herramientas para que no se oxiden.
- Si necesita lijar, use papel de lija número 200 o tela de malla abrasiva número 200.
- Al lijar en seco, se produce polvo, que puede causar irritación en los ojos, nariz o garganta.
- Usar mascarillas antipolvo y gafas de seguridad.

## 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.

## 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.

## ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Manténgase el **Sika®Mastic** fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de seguridad para su manipulación.

En caso de lijar, usar máscaras contra polvo. Consultar la hoja de seguridad del producto.

## 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, 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. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. 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 de venta y despacho publicadas en la página web: [col.sika.com](http://col.sika.com).

### Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte

Tocancipá Cundinamarca Colombia

phone: +57 1 878 6333

e-mail: [sika\\_colombia@co.sika.com](mailto:sika_colombia@co.sika.com)

web: [col.sika.com](http://col.sika.com)



Responsabilidad Integral



Código: CO-BC 033-1



Código: CO-SA 006-1

SikaMastic-es-CO-(02-2018)-1-1.pdf

### Hoja de Datos del Producto

Sika®Mastic

Febrero 2018, Versión 01.01

020406010020000033