



# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sika® Transparente-7

### REPELENTE DE AGUA PARA FACHADAS DE LADRILLO

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Transparente-7 es un líquido incoloro con base en siliconas, que protege las fachadas y culatas de las edificaciones contra la penetración del agua lluvia.

#### USOS

- Como repelente de agua sobre bases minerales, tales como: ladrillo, piedra, mármol, concreto o culatas terminadas con pañete u otros materiales porosos.
- Como recubrimiento anti musgo en tejas de barro.

#### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- De gran durabilidad (5 a 7 años) y listo para usar.
- Impide que los muros absorban agua lluvia.
- No forma película y permite que la superficie respire.
- No altera la apariencia del material sobre el cual se aplica.
- Controla la absorción en muros de piedra, mármol, concreto, pañete, yeso, ladrillo y otros materiales absorbentes.
- Protege las fachadas de la suciedad, polvo, hollín, disminuyendo costos de mantenimiento por más tiempo.

#### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	1gl, 5gl, 55gl
<b>Apariencia / Color</b>	Líquido / Incoloro
<b>Vida en el recipiente</b>	Un (1) año a partir de su fecha fabricación.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacenar en un lugar fresco, bajo techo y en su empaque original bien cerrado, sobre estibas. Transportar sobre estibas en vehículos cerrados y protegidos de la humedad. Transportar con las precauciones normales para productos químicos inflamables.
<b>Densidad</b>	0.77 kg/ ± 0,02kg/l
<b>Consumo</b>	20m <sup>2</sup> /gl /capa (mínimo 2 capas) Consumo verificado bajo ensayo realizado en laboratorio en condiciones normales. La porosidad del sustrato puede variar por lo cual se recomienda realizar pruebas de rendimiento para verificar el consumo en el sustrato de la obra
<b>Tiempo de Espera / Repintabilidad</b>	Tiempo de secado 1 hora a 20°C - 65% Humedad Relativa

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### Preparación de la superficie:

La base debe estar seca, sana y limpia. Lavar la superficie con el **Sika Limpiador Rinse**. El producto usado para lavar la superficie debe lavarse y retirarse totalmente, asegurando que no queden residuos sobre la superficie. Estos residuos pueden generar futuras manchas blancas después de aplicado el hidrófugo. Dejar secar mínimo tres (3) días después de lavada la superficie.

Si existen grietas o fisuras, éstas deben ser reparadas, dejando transcurrir 4 días por lo menos antes de aplicar el **Sika® Transparente-7** para permitir completo fraguado y secado del mortero utilizado en las reparaciones.

### APLICACIÓN

La aplicación **Sika® Transparente-7** puede hacerse con pistola, fumigadora, rodillo o brocha, mínimo tres (3) días después de lavada la superficie (sin lluvia), colocando el número de capas necesario para saturar completamente la superficie teniendo un tiempo entre capas de aproximadamente una (1) hora a 20°C. Lave las herramientas con solvente convencional, cuando el producto todavía esté fresco.

**Observación:** Se recomienda hacer ensayos de campo para determinar la cantidad de capas o de producto requerido por metro cuadrado, lo cual depende del tipo de superficie y su absorción. Los ensayos consisten en aplicar **Sika® Transparente-7** en el material a hidrofugar en la fachada en varias capas (2 capas, 3 capas, etc). Posteriormente revisar la impermeabilidad óptima midiendo la penetración del agua con pipetas Karsten.

### LIMITACIONES

**Sika® Transparente-7** es inflamable, por lo tanto no se debe fumar cerca, ni exponer el producto a las chispas o al fuego directo.

No se debe aplicar bajo sol directo. Proteger de la lluvia 2 a 3 horas después de aplicado.

Proteger vidrios, pisos, jardines, vehículos, etc, durante la aplicación para evitar manchas en estas superficies. Aplicar **Sika® Transparente-7** sobre una superficie húmeda o con residuos de ácido puede generar manchas posteriores a la aplicación.

**Sika® Transparente-7**, tiene una durabilidad aproximada de 5 a 7 años, si se aplica en la forma indicada en esta hoja técnica y se aplica la cantidad de producto requerida para impermeabilizar el sustrato a tratar, esta cantidad de producto requerida se debe validar mediante ensayos en la obra. Esta estimación está basada en nuestros conocimientos actuales de **Sika® Transparente-7**, en condiciones adecuadas de almacenamiento, aplicación y mantenimiento. Sin embargo, debido a que las condiciones reales y su empleo pueden variar considerablemente, esta estimación es sólo indicativa y la duración de vida real podría ser más corta o prolongarse más allá de lo

enunciado anteriormente. Las condiciones de los sustratos deben cumplir con los requerimientos previos a la aplicación del **Sika® Transparente-7** y se deben cumplir las normas de construcción vigentes en Colombia.

## 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

Para información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de productos químicos, los usuarios deberán remitirse a la última Hoja de Datos de Seguridad (HDS) que contenga datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

## 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

web: col.sika.com



Responsabilidad Integral



ISO 9001  
Icontec  
Código: CO-SC 033-1



ISO 14001  
Icontec  
Código: CO-SA 006-1

**Hoja de Datos del Producto**

Sika® Transparente-7

Octubre 2018, Versión 01.01

020405030030000054

SikaTransparente-7-es-CO-(10-2018)-1-1.pdf

