

## Sika Transparente® 5

Repelente al agua para fachadas de buena durabilidad.

**DESCRIPCION** El **Sika Transparente 5** es un líquido incoloro con base en siliconas que protege contra la penetración del agua lluvia en fachadas.

**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 antimusgo en tejas de barro.

**VENTAJAS**

- Listo para usar y fácil de aplicar.
- Repele el 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.

**MODO DE EMPLEO** **Preparación de la superficie:**  
La base debe estar seca, sana y limpia (lavar la superficie con el **Sika Limpiador**, según el tipo de ladrillo, **Sika limpiador C** para ladrillo claro, **Sikalimpiador Rinse**).

Si existen grietas o fisuras, éstas deben ser reparadas, dejando transcurrir 4 días por lo menos antes de aplicar el **Sika Transparente 5** para permitir completo fraguado y secado del mortero utilizado en las reparaciones.

**Aplicación:**

La aplicación de **Sika Transparente 5** 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.

**Consumo y rendimiento:** 0.15 kg/m<sup>2</sup> /capa - 20 m<sup>2</sup>/gl/capa (min 2 capas)

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 aplicar **Sika Transparente 5** en fachadas en varias capas (2 capas, 3 capas, etc). Posteriormente revisar la impermeabilidad óptima midiendo la penetración del agua con pipetas Karsten.

**DATOS TECNICOS**

Color:	Incoloro
Densidad:	0,76 kg/l ± 0,02 kg/l
Tiempo de secado:	Aprox. 1 hora a 20°C - 65% HR



## PRECAUCIONES

**Sika Transparente 5** es inflamable, por lo tanto no se debe fumar cerca, ni exponer el producto 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, vehiculos, etc, durante la aplicación.

**Sika Transparente 5**, tiene una durabilidad aproximada de 4 a 5 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 estimación está basada en nuestros conocimientos actuales de **Sika Transparente 5**, 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 mas allá de lo enunciado anteriormente. Las condiciones de los sustratos deben cumplir con los requerimientos previos a la aplicación del **Sika Transparente 5** y se deben cumplir las normas de construcción vigentes en Colombia.

## MEDIDAS DE SEGURIDAD

Si el sustrato conserva humedad antes de la aplicación del **Sika Transparente 10** es posible que el agua atrapada genere manchas. En este caso retire la mancha con **Sikalimpiador Rinse** y una lija, deje secar y protejanuevamente con **Sika Transparente 10**.

El efecto perlado es una prueba inicial de verificación de la aplicación del **Sika Transparente 10**, sin embargo este efecto se pierde con el tiempo (6 meses aprox.) por lo que la forma de verificar la eficiencia del producto es con la prueba de penetración con pipetas de Karsten.

Pueden existir variaciones del color y el olor del producto entre lotes, debido a la materia prima solvente, lo que no ocasiona cambios en el desempeño o aplicabilidad del producto.

Usar guantes de caucho y gafas protectoras para su manipulación, elementos de agarre para trabajos en altura ó al aire. Consultar hoja de seguridad del producto. Manténgase fuera del alcance de los niños.

## PRESENTACION

1 gl, 5 gl y 55 gl

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

El tiempo de almacenamiento es de un (1) año en su envase original, bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar con las precauciones normales para productos químicos inflamables.

## CODIGOS R/S

R: 10/20/25

S: 2/3/4/7/9/13/15/16/20/21/24/25/26/27/29/33/36/37/38/39/41/45/46/51

### NOTA

La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de **Sika** respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente. **Restricciones locales:** Tener en cuenta que como consecuencia de regulaciones específicas locales el funcionamiento de los productos puede variar de un país a otro. Consulte la Hoja de Datos locales para la descripción exacta de los campos de aplicación.

**Sika**®



Responsabilidad Integral



ISO 9001  
icontec  
CERTIFICADO



ISO 14001  
icontec  
CERTIFICADO

Código: CO-03-033-1

Código: CO-SA-006-1