

## HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

## Sika® Transparente-7 W (CO)

## IMPREGNACIÓN DE REPELENTE DE AGUA TIPO HIDROFUGO PARA FACHADAS DE EDIFICIOS

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Transparente-7 W (CO) es una emulsión base agua, lista para su uso, basada en combinación de silicatos / siloxano, 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 natural o culatas terminadas con pañete u otros materiales porosos. Como recubrimiento antimusgo en tejas de barro.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Fuerte capacidad, repelente al agua.
- Permite que el sustrato respire (vapor permeable)
- El tratamiento generalmente es invisible y no cambia el aspecto del sustrato.
- Debido a la reducción de la absorción de agua, mejora la resistencia de las fachadas a las manchas y la suciedad y ayuda a reducir el crecimiento de musgo y líquenes.
- Se puede recubrir con pinturas y recubrimientos adecuados.
- Listo para usar.
- A base de agua amigable con el medio ambiente.

## INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1 galón</li><li>▪ Cuñete: 5 galones</li><li>▪ Tambor: 55 galones</li></ul>
<b>Apariencia / Color</b>	Transparente.
<b>Vida en el recipiente</b>	Un (1) año desde su fecha de producción.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacene el producto en su envase original, bien cerrado en un lugar fresco y en interiores. Transporte con precauciones normales para productos químico
<b>Densidad</b>	1.0 kg/l $\pm$ 0,02 kg/l
<b>Drying rate coefficient</b>	1 hora a 20°C - 65% Humedad Relativa.
<b>Consumo</b>	150 ml/m <sup>2</sup> /capa
<b>Rendimiento</b>	25 m <sup>2</sup> / gl / capa. Aplicar al menos 3 capas.

## 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.

## LIMITACIONES

- Proteger de la lluvia 2 a 3 horas después de aplicado.
- Proteger vidrios, pisos, jardines, vehículos, etc. durante la aplicación.
- **Sika® Transparente-7 W (CO)**, tiene una durabilidad aproximada de 5 a 7 años si se aplica en las condiciones y forma indicada en esta hoja técnica y se aplica la cantidad de producto requerido para impermeabilizar el sustrato a tratar.
- Esta estimación está basada en nuestros conocimientos actuales de **Sika® Transparente-7 W (CO)**, 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-7 W (CO)** y se deben cumplir las normas de construcción vigentes en Colombia.
- El efecto perlado es una prueba inicial de verificación de la aplicación del **Sika® Transparente-7 W (CO)**, sin embargo este efecto se pierde con el tiempo (6 meses aprox) por lo que la forma de verificar la eficiencia del producto es la prueba de penetración con pipeta Karsten.

## ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

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

Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, los usuarios deberán consultar la Ficha de datos de seguridad (MSDS) más reciente que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

La superficie puede estar húmeda pero no saturada, debe estar en buen estado y libre de polvo, suciedad, aceites y grasa.

Para eliminar las manchas, la eflorescencia y el rebimbrimiento de pintura antigua, la superficie debe lavarse con **SikaGuard 719W** o **Sika Limpiador Rinse**. Los limpiadores deben retirarse completamente de la superficie, los residuos pueden generar manchas posteriores a la aplicación del **Sika® Transparente-7 W (CO)**. Las grietas de más de 300 µm deben repararse primero antes de llevar a cabo el tratamiento hidrofóbico. La limpieza debe hacerse con un detergente adecuado o con vapor ligero o limpieza con chorro de agua. Los mejores resultados se obtienen en sustratos secos y muy absorbentes: deje suficiente tiempo para que el sustrato se seque después de la preparación de la superficie. El sustrato debe verse seco sin parches húmedos. El aplicar sobre sustratos con parches húmedos puede generar manchas posteriores a la aplicación.

### APLICACIÓN

**Sika® Transparente-7 W (CO)** se aplica con una pistola, cepillo o rodillo de baja presión convencional. Se puede aplicar en varias capas hasta que alcanza la saturación del sustrato.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y el equipo de aplicación con agua limpia inmediatamente después del uso. El material curado solo puede eliminarse 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.

## 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. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: web: <http://ecu.sika.com>

#### Durán:

Km 3.5 vía Durán-Tambo  
PBX 0999502574

#### Machachi:

Parque Industrial El Obraje, frente al  
Fuerte Militar Atahualpa  
Panamericana E35 Vía Machachi –  
Alóag  
PBX: 0999502574