

## FICHA DE PRODUCTO

# Sikaguard®-205 Igol Clear

### IMPREGNACION REPELENTE AL AGUA PARA FACHADAS

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaGuard-205 Igol Clear es una protección hidro repelente para fachadas o estructuras expuestas a la intemperie, elaborado en base a silano y siloxanos (libre de solventes).

Este producto es indicado para ser utilizado en zonas con alta densidad de lluvia, como zonas costeras, entre otras.

SikaGuard-205 Igol Clear permite impermeabilizar superficialmente, evitando la penetración de humedad en los materiales de construcción.

#### USOS

- Impermeabilización de muros y fachadas de hormigón, mortero, piedra, estucos y albañilería.
- Impermeabilización de sistemas Termo-acústicos EIFS (Exterior Insulation and Finish System)

#### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Tiene una excelente capacidad de penetración en la porosidad del material.
- Evita las eflorescencias.
- Posee una excelente resistencia a los álcalis.
- No forma barrera de vapor, permitiendo el traspaso de vapores y gases a través del tratamiento.
- Puede aplicarse pintura sobre Igol Clear en caso de requerirse como elemento decorativo. Se puede repintar con cualquier pintura polimérica de tipo base agua.
- Listo para usar, no requiere dilución.
- Bajo contenido de VOC (al ser en base acuosa)
- Se puede utilizar de forma pulverizada.
- No daña el medio ambiente

#### INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Emulsión de silano siloxano en agua
Presentación	Tineta de 16 litros
Apariencia / Color	Líquido blanco y sin olor
Conservación	12 meses
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en su envase original sellado, sin abrir y sin daños, en condiciones secas a temperaturas entre +5° C y +30° C
Densidad	0,98 g/ml

#### INFORMACION DE APLICACIÓN

Rendimiento	120 m <sup>2</sup> por tineta en 1 mano El rendimiento puede variar por lo que se recomienda probar en cada sustrato
Tiempo de Espera / Repintabilidad	1,5 hrs mínimo - 24 hrs máximo. El tiempo de espera puede variar según condiciones de temperatura y humedad.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

- El sustrato debe estar sano, sin polvo, libre de cualquier contaminación (el producto no puentea fisuras o grietas).
- Evaluar las condiciones de temperatura y humedad del ambiente.

### APLICACIÓN

- Para permitir una buena impregnación el sustrato debe estar seco.
- El producto está listo para su uso y no debe diluirse.
- Agitar antes de usar.
- El producto se aplica en 2 manos, la segunda mano antes que seque la primera. (Ver tiempo de espera/repintabilidad)
- Aplicar sin diluir, de preferencia con pulverizador, rodillo, brocha o pistola.
- En grandes superficies debe llevarse un catastro o registro, de las zonas en donde se realizó aplicación del producto (una mano, dos manos), para prevenir que queden zonas sin aplicación o con aplicación incompleta.

## LIMITACIONES

El producto recién aplicado debe protegerse de la lluvia, al menos por 7 horas.

## NOTAS

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

## RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: 56-226353800 por intoxicaciones o 56-22473600 por emergencias químicas.

Sika Chile

Prta. Subyugo, Allende N°85

San Joaquín

Santiago

Teléfono 56-2-25106510

www.sika.cl



GESTIÓN DE LA CALIDAD  
ISO 9001: 2015



GESTIÓN AMBIENTAL  
ISO 14001: 2015

### Ficha de Producto

Sikaguard®-205 Igol Clear

Octubre 2020, Versión 01.01

02189010000000114

## NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.