

FICHA DE PRODUCTO

Igol® Infiltracion

Impermeabilizante para muros con humedad ascendente.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Igol® Infiltracion es un producto utilizado para impermeabilizar muros que presentan humedad proveniente del suelo. Igol Infiltración es un líquido de baja viscosidad que al infiltrarse directamente desde su envase en las partes bajas de los muros, forma una barrera horizontal contra la ascensión capilar del agua proveniente del terreno de fundación.

USOS

Para la impermeabilización de muros de hormigón o albañilería con problemas de humedad por ascensión capilar desde el terreno.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Envase predosificado y diseñado especialmente para la infiltración.
- Alta penetración en albañilería y hormigón.
- Resistente a los compuestos alcalinos.
- No corrosivo ni inflamable.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Caja con un conteniendo de 24 envases de 400 cm ³ cada uno.
Conservación	12 meses desde su fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	En su envase original, cerrado y en un sitio fresco y bajo techo.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Dependiendo del espesor del muro : Muro de 15 cm..... 6,5 envases por metro lineal. Muro de 20 cm 8,5 envases por metro lineal. Muro de 30 cm13,0 envases por metro lineal.
----------------	--

INSTRUCCIONES DE APLICACION

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Si hubiera estuco, éste debe retirarse hasta una altura de 30 cm sobre el nivel del piso o hasta donde haya llegado la humedad.

En muros de 15 cm de espesor, en dos hileras a 10 cm y 20 cm del nivel del piso, realizar perforaciones de ½" de diámetro, cada 30 cm, alternadas, inclinadas a 45°

hacia abajo y atravesando 2/3 del espesor del muro. En muros de 20 cm de espesor disminuir la distancia horizontal entre perforaciones a 23 cm. Si el muro tiene un espesor mayor a 20 cm, se recomienda realizar el procedimiento por ambos lados, en caso contrario consulte el método de aplicación con nuestra asesoría técnica.

Realizar un pequeño orificio en la punta de la boquilla del envase, con un alfiler o aguja caliente.

Colocar los envases en el muro con las boquillas en las perforaciones y realizar otro orificio en la parte posterior del envase.

Después de 48 horas de terminada la infiltración aplique un estuco con Sika 1 ó el mortero predosificado Sikalisto Repair Plus.

El tiempo de infiltración total depende de la absorción del muro, pudiendo alcanzar desde 2 horas hasta varios días.

Vigilar el proceso para evitar desbordes fuera de las perforaciones.

No debe ser utilizado en casos donde exista presión freática.

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 datos 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 fonos: +5626353800 por intoxicaciones ó +5622473600 por emergencias químicas.

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.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador 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

Igol® Infiltracion

Diciembre 2016, Versión 01.01

020706010010000017

IgolInfiltracion-es-CL-(12-2016)-1-1.pdf