

Sikaproof® CL

Aditivo impermeabilizante para elementos prefabricados

Definición

General

Sikaproof® CL es un aditivo impermeabilizante líquido en base a sustancias hidrófugas, especialmente indicado para morteros y hormigones de consistencia seca en elementos prefabricados.

Usos

Se recomienda su empleo en morteros y hormigones impermeables de consistencia seca para la fabricación de piezas prefabricadas, tales como:

- Bloques de cemento.
- Adoquines.
- Tubos, etc.

Ventajas

- Reduce la permeabilidad y absorción capilar.
- Mejora la capacidad de compactación del hormigón.
- Efecto permanente con el paso del tiempo.
- Reduce la aparición de eflorescencias.
- Gran acción impermeabilizante.
- Exento de cloruros.

Datos Básicos

Color

Líquido color blanco lechoso

Almacenamiento

Sikaproof® CL se puede almacenar durante 6 meses desde su fecha de fabricación en su envase de origen bien cerrado y no deteriorado, al resguardo de la intemperie en lugares protegidos de las heladas y de fuerte exposición al sol.

Presentación

- Tambor 180 kg.

Datos Técnicos

Densidad

1 kg/lit

Aplicación

Consumo

- 1 a 3 kg para 100 kg de cemento.

Método de aplicación

Sikaproof® CL debe homogeneizarse antes de su empleo mediante agitación enérgica, para luego incorporarse junto con el agua de amasado de la mezcla en dosis de 1 a 3% del peso del cemento.

Para obtener la dosis óptima recomendamos realizar ensayos previos con los materiales a utilizar en la planta. Para la obtención de un mortero u hormigón impermeable se deben tener en cuenta las recomendaciones básicas en cuanto a contenido de cemento, granulometría adecuada de los áridos, compactación y curado de los elementos fabricados.

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

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



Instrucciones de seguridad

Salud y Seguridad

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: 6353800 por intoxicaciones ó 2473600 por emergencias químicas.

Observaciones

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, substratos 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 Técnica local del producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.



Sika S.A. Chile
Pdte. S. Allende 85
San Joaquín
Santiago
Chile

Tel. 56 2 510 6510
Fax 56 2 552 3735
www.sika.cl

