



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaControl® PerFin-7

ADITIVO EXCLUSOR DE AIRE PARA CONCRETO O MORTERO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaControl® PerFin-7 es un aditivo líquido, diseñado para expulsar el contenido de aire (no deseado) en una mezcla de concreto o mortero.

USOS

Para la elaboración de concretos empleados en todo tipo de estructuras, especialmente diseñado para emplearse como exclusor de aire en mezclas de concretos y morteros que presentan altos contenidos de aire.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

La adición de SikaControl® PerFin-7 aporta las siguientes ventajas:

- Incrementa la densidad del concreto/mortero y permite mejorar las resistencias iniciales y finales.
- Disminuye la permeabilidad del concreto o mortero.
- Extingue la esfera de aire no deseada.
- Aumenta la durabilidad del concreto y mortero.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Tambor de 200 kg y Granel
Apariencia / Color	Líquido emulsión blanca a ligeramente crema, olor característico
Vida en el recipiente	Un (1) año a partir de su fecha de fabricación. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
Condiciones de Almacenamiento	Manténgase en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados entre + 5°C y + 35°C. Proteger de la acción directa de la luz solar, en un lugar fresco y seco.
Densidad	1.00 kg/l +/- 0.03 kg/l
pH	7.0 +/- 1.5

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	Entre el 0.05% al 0.50% del peso del cementante.
Restricciones	La dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y las condiciones de la obra. SikaControl® PerFin-7 es compatible con la mayoría de los aditivos reductores de agua, plastificantes y acelerantes. No mezclar con aditivos inclusores de aire. Para cualquier aclaración consultar con

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Add it to the mixture dissolved in the last portion of the mixing water, during the production of concrete or directly into the mixing water, preferably after to incorporate the cement and the aggregates. In all **SikaControl® PerFin-7** applications must be used together with reducers **Plastiment®**, **SikaPlast®** or **ViscoCrete®** type simple or high power water bottles, dosed in different containers.

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.

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.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

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. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá Cundinamarca Colombia
phone: +57 1 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com



Responsabilidad Integral



ISO 9001
Icontec
Código: CO-SC-033-1



ISO 14001
Icontec
Código: CO-SA-006-1

Hoja de Datos del Producto

SikaControl® PerFin-7
Mayo 2020, Versión 01.01
021404081000000033

SikaControlPerFin-7-es-CO-(05-2020)-1-1.pdf

