

Sika Hydrofuge

Aditivo impermeabilizante para hormigones

Descripción	Sika Hydrofuge es un aditivo impermeabilizante líquido especialmente indicado para hormigones, de densidad 1,02 kg/lit. Sika Hydrofuge se combina con los compuestos del cemento para formar cristales complementarios que obstruyen la capilaridad del hormigón.
Ventajas	Sika Hydrofuge otorga al hormigón las siguientes características: <ul style="list-style-type: none">- Reduce la permeabilidad y absorción capilar.- Gran acción impermeabilizante.- Efecto permanente con el paso del tiempo.- Permite una moderada reducción de agua en las mezclas.- Mejora la capacidad de compactación del hormigón.- No modifica los tiempos de fragüe ni las resistencias finales del hormigón.- Otorga mayor durabilidad al hormigón.- Fácil de dosificar.- No contiene cloruros.
Ensayos y Aprobaciones	Cumple normas IRAM 1572 - DIN 1045
Usos	Sika Hydrofuge es recomendable para estructuras hidráulicas en general (canales, diques, tanques, cisternas, estructuras de fundación, presas, túneles y galerías, etc.) y en cualquier tipo de estructura donde se requiera un hormigón baja permeabilidad al agua.
Datos del Producto	Almacenaje: A temperaturas entre 5°C y 30 °C, evitando la exposición de los envases a la acción de los rayos solares. Forma de Entrega: En tambores de 200 kg. y baldes de 20 kg. Vida útil: un año
Aplicación y Consumo	Sika Hydrofuge se entrega listo para usar. La dosis es de 1% a 3% del peso del cemento, siendo la dosis recomendada para obtener los mejores resultados del 2%. Se agrega al principio de la mezcla del hormigón, simultáneamente con el agua de amasado o bien para dosis elevadas puede colocarse directamente a la mezcla fresca. En este caso, batir el hormigón un minuto por m ³ que contenga el mixer.
Indicaciones Importantes	- Para la obtención de un hormigón impermeable se deberán tener en cuenta las normas de ejecución de hormigones de calidad en cuanto a contenido de cemento, adecuada granulometría de áridos y buena compactación. - No agregar el aditivo directamente a la mezcla seca. NOTA: Si bien la mayoría de los aditivos de SIKA ARGENTINA S.A.I.C. son compatibles entre sí, siempre deberán realizarse ensayos previos con los materiales y las mismas condiciones de la obra.
Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente	La manipulación del producto no es peligrosa, pero como medida de higiene laboral se recomienda utilizar guantes de goma y protección ocular. Ante cualquier duda, consultar con nuestro Servicio Técnico. No arrojar el producto a la tierra o a cursos de agua o desagües. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.
Advertencias al Comprador	Las indicaciones de esta Instrucción de Uso, basadas en pruebas que consideramos seguras, son correctas de acuerdo con nuestra experiencia. No pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por ningún daño, perjuicio o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado del producto. Aconsejamos al usuario que previamente determine si el mismo es apropiado para el uso particular propuesto.





Empresa adherida al
"Programa Cuidado
Responsable del
Medio Ambiente"



SIKA ARGENTINA S.A.I.C.
Certificado de "Sistema
de Gestión de la
Calidad" ISO 9001.



Certificado de "Sistema
de Gestión Ambiental"
ISO 14001.

Contactos en:

MENDOZA

Francisco de la Reta 1258 San
José, Guaymallén - Mendoza -
Tel.: (0261)445-8989/445-8855

MAR DEL PLATA

Telefax: (0223) 494-1834

TUCUMAN

Telefax: (0381) 422-8352

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.

Juan Bautista Alberdi 5250 - (1678) Caseros
Provincia de Buenos Aires

Tel.: 4734-3500 y líneas rotativas

Fax: 4734-3555 / 4759-0043

Asesoramiento Técnico: 4734-3532 / 4816-3217
0800-888-7452

Dirección de Internet: <http://www.sika.com.ar>

E-Mail: info.gral@ar.sika.com

CAPITAL FEDERAL

Cerrito 1264 - Buenos Aires

Tel.: 4816-3217/0699-Fax: 4813-0550

CORDOBA

Enfermera Clermont 663 - Córdoba

Tel.: ((0351) 488-4848/480-9999

ROSARIO

Santa Fe 3254 - Rosario

Tel.: (0341) 437-5050/437-3726

