Sika®-2

Acelerante ultrarrápido de fraguado y sellador de filtraciones

Descripción		ivo líquido color ámbar, alcalino que mezclado con cemento puro, sta de rápido endurecimiento. No contiene cloruros.
Usos	roca, aplanados, tar	para sellar filtraciones y chorros de agua con presión en: concreto, nques de concreto o mampostería, túneles, estanques, sótanos, vez controlada la filtración proceda con la reparación e definitiva.
Ventajas		
Modo de Empleo	Preparación de la Superficie: La superficie debe estar rugosa, sana y limpia (libre de partes sueltas, suciedad acumulada, algas u otras sustancias extrañas).	
	Preparación de la mezcla: Vierta en un recipiente de boca ancha una (1) parte en volumen de Sika-2 puro, agregue 2 partes de cemento. Mezcle con rapidez hasta obtener una pasta homogénea (operación que debe hacerse en menos de 10 segundos aprox.).	
	Aplicación: Moldee con la pasta (Sika-2 más cemento) un tapón para sellar rápidamente la grieta o agujero. Sujétalo fuertemente para vencer la presión del agua, hasta que la pasta haya endurecido. En grietas u orificios se debe empezar por cubrir sus bordes, reduciendo poco a poco su tamaño. Luego de taponear, refuerce con mortero impermeabilizado con Sika-1, SikaTop-121 o SikaTop-122. Si se instalaron mangueras, remuévalas después que fragüe el mortero impermeable y coloque un tapón preparado con cemento y Sika-2 sosteniéndolo con fuerza hasta que haya endurecido. Lave las herramientas con producto fresco con agua. La pasta endurecida se retira por medios mecánicos.	
Consumo	Aprox. 0,5 kg de Sika-2 por kilogramo de cemento.	
Datos técnicos	Tipo:	Aditivo líquido.
	Densidad:	1,3 kg/l aprox.
	Color:	Ámbar.
	Fraguado:	Inicial: 10-25 segundos aproximadamente Final: 25-50 segundos aproximadamente



1/2

Construcción

Precauciones

Cuando la temperatura del medio ambiente y del sustrato está debajo de 5°C, caliente el **Sika-2** en baño María a 20°C antes de emplearlo. El **Sika-2** no se emplea para sellar filtraciones superficiales. Puede emplearse una mezcla de cemento y arena. No se recomienda diluirlo con agua porque se retarda el fraguado.

Sólo prepare lo necesario para cada tapón. Use solamente cemento fresco.

Medidas de Seguridad

En caso de contacto con la piel lave inmediatamente la zona afectada con agua y jabón, quite la ropa empapada o manchada, no deja secar el producto y acuda al médico. En caso de contacto con los ojos, lave en seguida con agua abundante durante 15 minutos y consulte al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite cuanto antes ayuda médica. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

Almacenamiento

Dos (2) años en su envase original, bajo techo en lugar fresco y seco.

Advertencia

Toda la información contenida en este documento y en cualquiera otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana de los productos siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de Sika Mexicana. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y el(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, como por ejemplo cambios en los sustratos, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de Sika Mexicana previamente a la utilización de los productos Sika. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. En todo caso referirse siempre a la última versión vigente de la Hoja Técnica del Producto. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.



Para dudas o aclaraciones:

