Construcción

Sigunit®- 49 AF

Aditivo en polvo acelerante de fraguado para concreto y mortero lanzado, libre de álcalis.

Descripción

Aditivo en polvo acelerante de fraguado para todo tipo de aplicaciones de concreto y mortero lanzado vía seca. Libre de álcalis. Cumple con la norma ASTM C 1141, Tipo I, Grado 9, Clase B.

Usos

- Sigunit®-49 AF se utiliza principalmente en la elaboración de concretos y morteros lanzados por vía seca, donde se requiere la consolidación de rocas, taludes y altas resistencias iniciales.

Ventajas

- Libre de álcalis.
- Mejora la adherencia entre el material proyectado y el sustrato.
- Aumenta la impermeabilidad del concreto lanzado.
- Reduce el rebote durante el lanzado.
- Ofrece altas resistencias iniciales y finales a la compresión.
- Permite la aplicación de mayores espesores en vertical o sobre cabeza.

Modo de Empleo

El aditivo acelerante Sigunit®-49 AF, se agregará al proceso de mezclado, siempre y cuando los agregados estén secos, en caso contrario disperse en la tolva de la máquina lanzadora.

Dosificación

De 6.0% a 8.0% del peso del cemento.

Datos Técnicos

Color:	Beige
Densidad:	1.13 kg / l aprox.

Precauciones

La dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y las condiciones de la obra.

Medidas de Seguridad

En caso de contacto con la piel, lave la zona afectada inmediatamente con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lave enseguida con agua abundante durante 15 minutos y acuda al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite atención médica. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

Construcción

Almacenamiento

Seis (6) meses en su envase original bien cerrado, bajo techo, en lugar fresco y seco.Debido asus componentes, este producto es sensible a la humedad por lo que no se recomienda almacenar en condiciones de humedad relativa alta sin protección adicional.

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:

Sika responde
01 800 123 SIKA 7452
soporte.tecnico@mx.sika.com
sika.responde@mx.sika.com
www.sika.com.mx