



Intraplast® Z

Aditivo expansor para lechadas y morteros.

Descripción

Aditivo en polvo para lechadas y morteros, que produce una expansión en el volumen húmedo.

Usos

Intraplast® Z produce expansión controlada en pastas de cemento y mortero que se utilizan en:

- Inyecciones con fines no estructurales de concreto agrietado.
- Rocas fisuradas.
- Relleno de suelos

Ventajas

- Ayuda a mantener el cemento y la arena en suspensión si se usa la relación agua cemento recomendada, lo cual garantiza un relleno completo de la cavidad.
- No contiene cloruro de calcio u otros productos químicos que corroen el acero de refuerzo.
- Estabiliza la mezcla reduciendo la exudación.
- Se puede usar con aditivos reductores de agua (Línea Sikament®), cuando se requiera una relación agua / cemento baja.

Modo de Empleo

Agregue los componentes de la pasta a la mezcladora en el siguiente orden: mezcle cemento más **Intraplast® Z**, más arena, hasta su completa incorporación; agregue agua hasta la formación de una pasta homogénea.

Se emplean generalmente mezcladoras de altas revoluciones con aspas de acción cortante.

Dosificación

De 0,5% al 1,5% del peso del cemento, dependiendo del porcentaje de expansión requerido.

Datos Técnicos

Tipo: aditivo en polvo a base de aluminio y cargas seleccionadas.

Color: gris.

Expansión libre: 20% para una relación agua / cemento de 0,53 para una dosificación 1,0% de **Intraplast® Z**.

Intraplast® Z

FECHA, Diciembre 2015

Identificación no. 096683

CONSTRUSTORE MX

☎ 5541596854, 5565526056 ☎ 5543913790

✉ ventas@construstore.mx 🌐 www.construstore.mx

Precauciones

No se debe utilizar **Intraplast® Z** para el anclaje de pernos. La mezcla húmeda que contiene **Intraplast® Z** debe mantenerse en permanente agitación durante el proceso de inyección. La mezcla debe colocarse durante los 30 minutos siguientes a su elaboración en condiciones de temperaturas normales. Para lograr óptima eficiencia, la pasta debe estar confinada en la cavidad que se requiera llenar, esto requiere de moldes herméticos y resistentes.

Medidas de seguridad y desecho de residuos

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.

Almacenamiento

6 (seis) meses a partir de la fecha de elaboración, si se almacena en su empaque original sellado, en lugar seco, bajo techo, a temperaturas entre 5 °C y 30 °C. Acomode el producto en grupos de verticales de un máximo de 8 bultos sobre estibas.

Nota Legal

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 de la Hoja Técnica del Producto en www.sika.com.mx. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.

PARA MÁS INFORMACIÓN:

Asesoría técnica y ventas:



CONSTRUSTORE MX

- ☎ 5541596854, 5565526056 ☎ 5543913790
- ✉ ventas@construstore.mx 🌐 www.construstore.mx
- 📍 Periférico, Blvd. Manuel Ávila Camacho 92, local 1B, El Conde, Naucalpan de Juárez, Estado de México, C.P. 53500.

Sika Mexicana S.A de C.V
Carretera libre a Celaya Km 8.5
Corregidora Queretaro

Intraplast® Z
FECHA, Diciembre 2015
Identificación no. 096683

CONSTRUYENDO CONFIANZA

