



Construcción

Plastiment® N

Aditivo retardante y reductor de agua-plastificante.

Descripción Aditivo líquido reductor de agua, plastificante y retardante de fraguado para concreto. Permite reducir la cantidad de agua sin afectar la trabajabilidad. Cumple con la norma *ASTM C 494 Tipo B y Tipo D*.

Usos *Plastiment® N* se utiliza principalmente en la elaboración de concretos para todo tipo de estructuras, especialmente en concretos arquitectónicos (concreto blanco) o en procesos constructivos que requieran incrementar la permanencia de trabajabilidad o un retardo de fraguado controlado.

Ventajas

- Aumenta la trabajabilidad y mejora la compactabilidad.
- Retarda el fraguado (inicial y final), lo que es de gran ventaja para colar concreto monolítico sin juntas de construcción, permitiendo más tiempo para el acabado del concreto.
- Desarrolla las resistencias rápidamente después del fraguado inicial.
- Permite producir concretos con buena permanencia de trabajabilidad en lugares con altas temperaturas.

Modo de Empleo Agregue *Plastiment® N* junto con el agua de mezcla durante la preparación del concreto.

Dosificación De 0,1% al 0,5% del peso del cemento (0,8 a 4,0 ml/kg cemento) dependiendo del retardo deseado y la temperatura ambiente.

Datos técnicos Tipo: aditivo líquido a base de sal metálica de ácido carboxílico hidroxilado.
Color: ámbar.
Densidad: 1,19 kg/l aprox.

Precauciones El *Plastiment® N* es un retardante de fraguado, la dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y las condiciones de la obra.
El *Plastiment® N* no se recomienda mezclar con otro aditivo reductor de agua.

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.



Almacenamiento

Doce (12) meses en su envase original bien cerrado, bajo techo, en un 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 al(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.



PRETENSUR[®]

S.A. DE C.V.

e-mail: ventas@pretensur.com

Planta: Km. 335 boulevard Córdoba a Fortín, Fortín, Ver., C.P. 94470



Correo: Apartado postal núm. 43, Córdoba, Ver., C.P. 94500

www.pretensur.com



(271)

716-03-00