



PROTEX BOMBEO

ADITIVO COMPLEMENTARIO PARA
MEJORAR LA BOMBEABILIDAD DE
HORMIGÓN Y PROTEGER LOS
ELEMENTOS DE LA BOMBA

PROTEX

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Protex Bombeo es un aditivo en polvo, a base a polímeros sintéticos, especialmente diseñado para purga y protección de bombas o como auxiliar complementario de bombeo de hormigón.

PRESENTACIÓN

Bolsa de 0,04 Kg.

USOS

✓ Es recomendado para mezclas de hormigón con bajo contenido de cemento, con curvas de áridos variables o bajo contenido de agua, o bien para mezclas equilibradas en donde se desee reducir la presión y agilizar el trabajo de colada.

✓ Se emplea en hormigones bombeables. En la etapa inicial de purga de mangueras para facilitar, mejorar y proteger el equipamiento de bombeo y también como mejorador de cohesión y fluidez del hormigón.

CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES

- ✓ Es compatible con todo tipo de mezclas y aditivos de hormigón convencionales.
- ✓ Sirve como reemplazo efectivo de lechadas y mezclas utilizadas para purgar bombas o proteger las cañerías.
- ✓ Aumenta la cohesión de la mezcla facilitando su desplazamiento.
- ✓ Evita obstrucciones muy comunes de cañerías, bridas y pernos en la línea de bombeo.
- ✓ Ideal para proteger las bombas de la acumulación de materiales endurecidos, lo que reduce los costos y tiempos de mantenimiento.
- ✓ Excelente como auxiliar de bombeo aumentando la velocidad de paso y la descarga.
- ✓ No es tóxico ni contaminante del ambiente.
- ✓ No contiene bentonitas, celulosas ni detergentes o jabones que puedan alterar el ambiente y propiedades de las mezclas bombeadas.



APLICACIÓN Y CONSUMO

Proceder con la purga de manera habitual descartando luego el primer volumen de hormigón calculando esto de acuerdo con las dimensiones del equipo y la cañería para asegurar la homogeneidad y propiedades finales del mismo.

De ser necesario ante grandes volúmenes de agua y/o para proteger superficies de mayor dimensión es

conveniente concentrar un poco la mezcla para aumentar la efectividad y cohesión en función de ese parámetro de dimensión.

CONSUMO

Protex Bombeo se utiliza diluido en agua en una relación de 0,04 kilogramos en 20 litros.

ALMACENAR

Vida útil: Un año en envases de origen bien cerrados y protegidos de la humedad.

OBSERVACIONES

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación. Están basadas en nuestra buena fe y de acuerdo con nuestras investigaciones, experiencias y prácticas en obra, cuando estos productos sean manipulados y almacenados de acuerdo a lo que indica nuestra empresa, dentro de las fechas de vencimiento correspondientes, se apliquen convenientemente y se utilicen para lo que fueron diseñados.

Cada uso del producto se verá influenciado por las características propias de la obra como son los materiales y el medioambiente y por consiguiente no se podrá ofrecer garantía alguna comercial o de idoneidad para temas particulares. Tampoco genera ningun-

ADVERTENCIAS

Es compatible con los aditivos para hormigón de uso común, pero de todas maneras se recomienda realizar pruebas previas a su uso para verificarlo y ajustar la dosis adecuadamente.

No agregar a la mezcla seca.

Ante cualquier inquietud consultar con nuestro Departamento Técnico.

na obligación más allá de las legales que pudieran existir.

El usuario deberá determinar si es conveniente utilizar el producto para el uso que desea darle.

La firma se reserva el derecho de cambiar las características del producto cuando sea necesario y sin obligación de notificar a terceros. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes.

El pedido de estos productos se acepta con estas condiciones y de acuerdo a las Condiciones Generales de Venta y Suministro en el momento de efectivizarse. El cliente debe usar la Hoja Técnica del producto en su última actualización. Quien lo solicite recibirá este documento.