

TIMM-MIX 1850 P

Agente lubricador para bombeo de morteros y hormigones

Campo de aplicación

TIMM-MIX 1850 P es un producto especialmente diseñado para lubricar las bombas de mortero y hormigón antes de iniciar el bombeo, sustituyendo la tradicional lechada de cemento. Su empleo ofrece una mejor lubricación de las tuberías, los sinfines y los cilindros, reduciendo la presión de bomba y permitiendo bombeos difíciles.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

Propiedades

- Reduce la fricción interna entre el mortero y la bomba y las tuberías.
- Reduce la presión de bombeo.
- Reduce el riesgo de bloqueos y atascos.
- Reduce el desgaste de la maquinaria.
- Permite incrementar el rendimiento del bombeo.
- De fácil e inmediata aplicación.
- Facilita los bombeos complejos (largas distancias, morteros de baja relación A/C, faltos de finos, aligerados, etc.)

Modo de utilización

TIMM-MIX 1850 P sustituye la lechada de cemento lubricante. Mezclar con 20-30 litros de agua en la tolva de la bomba cada saco predosificado de 200 gramos de TIMM-MIX 1850 P. Bombear por retroceso (2-3 emboladas) y luego bombear adelante la mezcla por todo el sistema de tubería y empezar el bombeo del hormigón.

No debe iniciarse el bombeo de hormigón antes de que la solución de TIMM-MIX 1850 P haya circulado completamente por todo el sistema.

Utilizar 1-2 sacos predosificados mezclados en 20-30 litros de agua cada uno. Deberá incrementarse el número de sacos (con su agua requerida) en el caso de bombeos a largas distancias y en función del tipo de bomba y hormigón. Es imprescindible la realización de ensayos previos para ajustar la dosificación óptima de producto.

La limpieza de equipos y herramientas que estén impregnadas de TIMM-MIX 1850 P puede realizarse con agua abundante, preferiblemente caliente.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar en lugar fresco y seco, con temperaturas entre +5 y +35°C. En estas condiciones, el producto puede almacenarse hasta 1 año en sus envases originales herméticamente cerrados.

TIMM-MIX 1850 P se presenta en cajas de 48 kg que contienen 240 sacos predosificados de 200 gr.

Manipulación y transporte

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, por ejemplo usar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber y fumar durante la aplicación. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de Seguridad del producto.

Hay que tener en cuenta:

- Es imprescindible la realización de ensayos previos a la utilización del producto.
- No emplear dosificaciones inferiores ni superiores a las recomendadas sin previa consulta con nuestro Departamento Técnico.
- No añadir hormigón o mortero en la tolva sobre la solución de TIMM-MIX 1850 P.
- No añadir TIMM-MIX 1850 P directamente en el camión hormigonera sin previa consulta a nuestro Departamento Técnico.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

Propiedades	
Función principal:	Agente lubricador para hormigón bombeado
Aspecto físico:	Polvo blanco - grisáceo
Densidad (a 20° C):	Ca. 2,10 g/cm3
pH (solución 1%):	8 - 8,4

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las «Especificaciones de Ventas» a nuestro Departamento Técnico.

