

HOTPAV

Aditivo superfluidificante para hormigones de pavimentación, versión verano.

DESCRIPCIÓN

Hotpav Isoplam® es un aditivo líquido a base de agua que, agregado al concreto, permite que se mantenga fluido por períodos prolongados. Su acción retrasa la hidratación del cemento permitiendo así limitar la pérdida de trabajabilidad de la mezcla.

VENTAJAS

Hotpav Isoplam®:

- al retrasar el fraguado del cemento, permite trabajar el hormigón incluso a altas temperaturas y con plantas mezcladoras de hormigón alejadas del lugar de la construcción;
- Permite reducir la relación agua / hormigón: evita tener que agregar agua para fluidificar el hormigón, evitando los daños derivados de el "bleeding" superficial y manteniendo inalterada la calidad del hormigón y el rendimiento final de la resistencia del suelo.
- evita que la pasta de cemento se separe de la inerte.

CAMPOS DE EMPLEO

Hotpav Isoplam® se utiliza en hormigones que requieren un transporte prolongado o paradas prolongadas en el sitio y en concreto que debe instalarse en períodos de calor.

APLICACIÓN

Hotpav Isoplam® está listo para usar y se debe agregar después de haber introducido todos los otros componentes de la mezcla (agua, cemento, agregados). Nunca agregue Hotpav si al menos la mitad del agua requerida para la mezcla no se ha introducido previamente; de lo contrario, la efectividad del aditivo se reducirá significativamente.

Nota: la ralentización de la entrada del concreto agregado con Hotpav Isoplam® está relacionado con:

- dosis del producto;
- tiempo de inserción del producto en la mezcla;
- temperatura de agregados y cemento;
- dosificación y calidad del cemento;
- temperatura ambiental;
- relación agua / cemento.

CONSUMO

El consumo de Hotpav Isoplam® oscila entre 1,2 y 1,5 litros por 100 kg de cemento. Diferentes dosis son posibles de acuerdo a las necesidades específicas del sitio de construcción.

ENVASES, ALMACENAMIENTO Y GARANTÍA

Hotpav Isoplam[®] se suministra en envases de 20 Lt.

Si se almacena correctamente, a temperaturas no inferiores a + 5 ° C, se garantizan 12 meses.

SEGURIDAD

Consulte la hoja de datos de seguridad antes de su uso. Hotpav Isoplam[®] está diseñado solo para uso profesional.

IMPORTANTE:

Toda la información contenida en esta hoja se basa en las mejores experiencias prácticas y de laboratorio. Es responsabilidad del cliente verificar que el producto sea adecuado para el uso previsto. El fabricante declina toda responsabilidad por los resultados de las aplicaciones incorrectas. Es recomendable realizar siempre pruebas en pequeñas superficies antes de la aplicación. Esta hoja reemplaza y cancela las anteriores. Los datos se pueden cambiar en cualquier momento. También le recordamos que los productos Isoplam están destinados para uso profesional y que Isoplam proporciona la capacitación periódica de sus clientes que lo soliciten. Cualquiera que use estos productos sin estar habilitado lo hace bajo su propio riesgo.