



Techmo Desaireante 200

Agente desaireante para hormigón y mortero. Aditivo mejorador de los acabados superficiales.

Campo de aplicación

Techmo Desaireante 200 es un aditivo desaireante para hormigón y mortero. Su función se basa en la eliminación de micro-burbujas de aire proporcionado al hormigón y mortero, mejorando los acabados y la durabilidad. Techmo Desaireante 200 está indicado especialmente para:

- Hormigón y mortero donde el principal requisito es obtener un excelente acabado superficial.
- Prefabricado arquitectónico.
- Hormigón para paneles prefabricados.
- Hormigonado de muros.
- Hormigón de alta densidad.
- Figuras de hormigón decorativas.

Propiedades.

- Disminución de la aparición de aire en la superficie.
- Aumento de la resistencia por aumento de la densidad.
- Reduce la permeabilidad y aumenta la durabilidad.
- Mejora sustancial de los acabados de cualquier hormigón y mortero.

Modo de Empleo

Techmo Desaireante 200 se adiciona en las plantas amasadoras como último componente, después de la adición de los aditivos plastificantes o superplastificante, homogeneizando correctamente la mezcla. Puede añadirse también en obras directamente al camión hormigonera, respetando el tiempo necesario para su completa homogeneización. Consultar la compatibilidad del Techmo Desaireante 200 con otros aditivos.

Dosificación:

Las dosificaciones recomendadas de Techmo Desaireante 200 está comprendida entre 0,5 – 1,5 L/m³. La dosifica-

ción puede variar dependiendo de las características de los materiales empleados. Para ajustar la dosificación óptima de aditivo se deberán realizar ensayos previos.

Presentación:

Techmo Desaireante 200 se presenta en garrafas de 25 kilos y en bidones de 200 kilos.

Condiciones de almacenamiento y tiempo de conservación:

Techmo Desaireante 200 se conserva adecuadamente hasta 12 meses. Mantener en su envase original herméticamente cerrado y protegido de temperaturas extremas.

Manipulación, transporte y limpieza:

Respectar las medidas habituales para el manejo de productos químicos, por ejemplo, utilizar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y después de terminar el trabajo. No comer, beber ni fumar durante la aplicación. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Los equipos y herramientas impregnadas de Techmo Desaireante 200 pueden limpiarse con agua, preferiblemente caliente y con jabón.

Consideraciones:

- Se recomienda realizar ensayos previos a la utilización del producto.
- No emplear dosificaciones inferiores ni superiores a las recomendadas sin previa consulta.
- Consultar compatibilidades previamente al empleo del aditivo en combinación con otros aditivos.



Techmo Desaireante 200

Agente desaireante para hormigón y mortero. Aditivo mejorador de los acabados superficiales.

Datos técnicos

- Función principal: Mejorador de acabados superficiales.
- Efecto secundario: Posible aumento de la densidad del hormigón.
- Densidad aparente, 20º: $1,012 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$.
- Ph: 6 ± 1
- Contenido en cloruros: $< 0,1\%$

Los datos técnicos son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.

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.