



INCORPORADORES DE AIRE ISOFOAM

Los aditivos de la familia ISOFOAM son agentes de formación de espuma o incorporadores de aire de alto rango que permiten una inclusión de aire controlada y estable en los sistemas de construcción de peso ligero.

Se recomienda usarlo en concreto o mortero destinado a elementos donde se deseen altos contenidos de aire y masas unitarias bajas, alta durabilidad, que van a estar expuestos a ambientes agresivos (aguas residuales, plantas de tratamiento de agua, agua mar) o concretos expuestos a ciclos de humedecimiento y secado

Ventajas y eficiencias:

- **Disminuye la exudación del concreto.**
- **Genera una inclusión de aire estable, lo que otorga un mayor control de calidad en la producción de concreto.**
- **Resistencia a ciclos de hielo-deshielo y también a ciclos humedecimiento-secado**
- **Permite obtener elementos con masas unitarias bajas para aligerar las estructuras.**

Pregunta por nuestras ofertas de Asesoría Técnica, Pruebas de laboratorio y aditivos Express.

Para mayor información:

<https://www.cemexpanama.com/productos/aditivos/inclusores-de-aire-isosphere>



INCORPORADORES DE AIRE ISOSPHERE

Los aditivos de la familia ISOSPHERE están diseñados a base de componentes tensoactivos, con el objetivo de incluir una cantidad controlada de aire en concreto, mortero y elementos prefabricados.

Se recomienda usarlo en la fabricación de concretos y morteros en donde se desean altos contenidos de aire, masas unitarias bajas o baja permeabilidad.

Concretos donde se requiera rellenar zanjas, socavones, minas, muros de contención en carreteras y estabilizar suelos.

Ventajas y eficiencias:

- Resistencia a ciclos humedecimiento-secado
- Producción más exacta de los contornos del molde (prefabricados).
- Resistencia a ciclos de hielo-deshielo.
- Proporciona lubricación a la mezcla.
- Reducción de permeabilidad.

Pregunta por nuestras ofertas de Asesoría Técnica, Pruebas de laboratorio y aditivos Express.

Para mayor información:

<https://www.cemexpanama.com/productos/aditivos/inclusores-de-aire-isosphere>