

# ANTIESPUMANTE PARA CONCRETO

---

## ISODENSE 4010



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639

Celular: #236 | [www.cemexcolombia.com](http://www.cemexcolombia.com)



## Descripción

- ✓ Es un aditivo antiespumante que tiene como función reducir el contenido de aire del concreto. No contiene cloruros.



## Beneficios

- ✓ Reduce la cantidad de aire.
- ✓ Confiere plasticidad al concreto.
- ✓ Diseñado para concretos donde se requieran acabados exigentes.



## Usos recomendados

- ✓ Concreto de altas resistencias y convencionales.
- ✓ Concretos autocompactados.
- ✓ Concretos arquitectónicos.

## Ficha Técnica ISODENSE 4010



Propiedad	Instrumento	Rango resultados
Apariencia <sup>3</sup>	Cualitativo	Blanco
Densidad (g/mL)	Picnómetro Hidrómetro	0,98 a 1,02
pH	Potenciómetro	3,0 a 5,0



## Presentación<sup>1</sup>

Isotanques de 1000L



## Almacenamiento

- ✓ El tiempo de vencimiento es de 12 meses desde el día que se fabricó el producto.<sup>2</sup>
- ✓ El sitio de almacenamiento y la unidad de almacenamiento deben estar limpios con el fin de evitar contaminación por microorganismos.
- ✓ Mantener los tanques de almacenamiento e Isotanques bien cerrados.
- ✓ Proteger el producto del frío, calor y de la luz del sol.

## Características de desempeño

- ✓ La dosificación recomendada para el aditivo ISODENSE 4010 es 40 a 70mL por cada metro cúbico de concreto
- ✓ La dosis debe ser determinada mediante pruebas de laboratorio e industriales, con los materiales y condiciones de cada diseño.

**\*Nota aclaratoria:** El color de los productos puede variar ligeramente dependiendo de su producción y/o en su composición puede tener sustancias químicas fotosensibles (que presenten cambios de tonalidad según las condiciones ambientales de almacenamiento en plantas de clientes).

<sup>1</sup> La presentación de nuestros productos puede variar según la zona en la que se comercializa.

<sup>2</sup> Asumiendo que se almacena correctamente (Recipientes de almacenamiento bien cerrados y a temperaturas mayores a 5°C)

<sup>3</sup> Copyright © 2020 CEMEX Innovation Holding Ltd., Switzerland. All rights reserved.