

SUPERPLASTIFICANTE ACELERANTE

ISOFLOW 7845



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639

Celular: #236 | www.cemexcolombia.com



Descripción

- ✓ Es un aditivo reductor de agua de alto rango diseñado con el fin de incrementar las resistencias iniciales en el concreto, mejorar la plasticidad y reducir el contenido de agua. No contiene cloruros.



Beneficios

- ✓ Confiere plasticidad y manejabilidad al concreto.
- ✓ Reduce la cantidad de agua requerida en la mezcla.
- ✓ Incrementa las resistencias iniciales del concreto.
- ✓ Diseñado para prefabricadores.



Usos recomendados

- ✓ Concreto de altas resistencias y convencionales.
- ✓ Concreto con mejor apariencia superficial
- ✓ Diseñado para prefabricadores.

Ficha Técnica ISOFLOW 7845



Propiedad	Instrumento	Rango resultados
Apariencia ³	Cualitativo	Café claro
Densidad (g/mL)	Picnómetro Hidrómetro	1,13 a 1,17
pH	Potenciómetro	5,0 a 7,0

Apariencia³

Cualitativo

Café claro

Densidad (g/mL)

Picnómetro
Hidrómetro

1,13 a 1,17

pH

Potenciómetro

5,0 a 7,0

Características de desempeño

- ✓ La dosificación recomendada es de 0,3% a 1,0% en función del contenido de material cementante.
- ✓ 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).



Presentación¹

Isotanques de 1000L

Granel



Almacenamiento

- ✓ El tiempo de vencimiento es de 12 meses desde el día que se fabricó el producto.²
- ✓ 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.

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

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

³ Copyright © 2020 CEMEX Innovation Holding Ltd., Switzerland. All rights reserved.