

# PLASTIFICANTE

---

# ISOPLAST 1250



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639

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

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



## Descripción

- ✓ Aditivo en polvo agregado al diseño de mezcla con el fin de mejorar la plasticidad y reducir el contenido de agua.



## Beneficios

- ✓ Aumenta el asentamiento del concreto, permite reducir agua.
- ✓ Confiere plasticidad y manejabilidad.
- ✓ A dosis elevadas actúa como retardante.



## Usos recomendados

- ✓ Fraguado normal, mayor trabajabilidad.
- ✓ Menor contenido de agua y mayor fluidez
- ✓ Mejora la resistencia del mortero

## Ficha Técnica ISOPLAST 1250



Apariencia <sup>3</sup>      Cualitativo      Polvo café oscuro

Densidad (g/mL)      Picnómetro      0,2 a 0,7



## Presentación<sup>1</sup>

Bultos de 15kg



## Almacenamiento

- ✓ El tiempo de vencimiento es de 6 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 bultos bien cerrados y protegidos del agua.
- ✓ Proteger el producto del frío, calor y de la luz del sol.

## Características de desempeño

- ✓ La dosificación recomendada es de 0,1% a 0,6% 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).

<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.