

# Aditivo para productos vibrocomprimidos

## FLUIDX U16



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639  
Celular: #236 | [www.cemexcolombia.com](http://www.cemexcolombia.com)



## Descripción

- ✓ Es un aditivo líquido, plastificante y mejorador de resistencias basado en dispersantes modificados diseñado ser usado en mezclas de asentamiento menor a una pulgada (secas).



## Beneficios

- ✓ Mejora la hidratación del cemento, generando mayores resistencias.
- ✓ Genera mayor trabajabilidad en la mezcla.
- ✓ Otorga un desempeño superior en un amplio rango de diseños de mezcla y procesos productivos.
- ✓ Mejora la calidad general de las piezas, reduciendo las mermas por elementos defectuosos.



## Usos recomendados

- ✓ Mezclas donde se requiera mejorar y acelerar el llenado de moldes.
- ✓ Ideal para todo tipo de mezclas secas.
- ✓ Para generar mezclas de concreto con menor contenido de cemento sin sacrificar resistencias

## Ficha Técnica FLUIDX U16



Propiedad	Instrumento	Rango resultados
Apariencia <sup>3</sup>	Cualitativo	Café oscuro
Densidad (g/mL)	Picnómetro Hidrómetro	1,19 a 1,21
pH	Potenciómetro	5,0 a 7,0



## Presentación <sup>1</sup>

Isotanques de 1000L

Granel



## 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 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 es de 4 a 7mL por kilogramo de cemento y ésta depende de las especificaciones del diseño del 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 y la necesidad del cliente.

<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