

Aditivo para productos vibrocomprimidos

FLUIDX U65



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639
Celular: #236 | www.cemexcolombia.com



Descripción

- ✓ Es un aditivo líquido, plastificante y mejorador de resistencias basado en dispersantes tensoactivos modificados diseñado para producir 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 U65



Propiedad	Instrumento	Rango resultados
Apariencia ³	Cualitativo	Café oscuro
Densidad (g/mL)	Picnómetro Hidrómetro	1,13 a 1,19
pH	Potenciómetro	6,0 a 9,0



Presentación¹

Isotanques de 1000L
Granel



Almacenamiento

- ✓ El tiempo de vencimiento es de 6 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.

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).

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