ADITIVO **FLOWX**

REDUCTOR DE AGUA DE ALTO RANGO

Aditivo líquido, reductor de agua de alto rango, de alta tecnología a base de naftalenos o policarboxilatos de última generación. Desarrollado para concretos que requieran alta resistencia y durabilidad. La familia ***FLOWX*** cuenta con diferentes versiones que ofrecen distintos niveles de trabajabilidad y alto nivel de reducción de agua.

USOS

- Te recomendamos el **ADITIVO FLOWX** para concreto que requiera reducción de agua de moderada a alta.
- También lo aconsejamos para concretos que requieran altas resistencias.
- Lo puedes utilizar en concretos que requieran mejor apariencia superficial.
- Para obtener mezclas de concreto con diferentes grados de fluidez.
- Logra trabajabilidad de distintos niveles.
- Produce mezclas de concreto para elementos prefabricados y/o compactables con distintas necesidades de desmolde.

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Aspecto: Líquido
- Densidad: 1.180 g/cm^3 a 1.220 g/cm^3

VENTAJAS

- Cumple con las especificaciones de la Norma *ASTM C 494* y *NMX C 255 ONNCCE*.
- Produce mezclas que no segregan.
- Reduce la cantidad de agua necesaria para dar la fluidez requerida en el concreto.
- Proporciona un incremento en el desarrollo de resistencias mecánicas a distintas edades.
- Es ideal para controlar y disminuir el contenido de aire en el concreto.
- Mejora la eficiencia en el tiempo de los procesos constructivos.

MODO DE EMPLEO

- La dosificación recomendada para el **ADITIVO FLOWX** a base de naftalenos es de 8 mm a 16 mm por kilogramo de cemento; mientras que para el basado en policarboxilatos es de 6 mm a 15 mm por kilogramo de cemento para la mayoría de las mezclas de concreto.
- De acuerdo a las condiciones de trabajo y materiales de la obra la dosificación puede variar.
- Para determinar la dosificación adecuada es necesario realizar ensayos de laboratorio, con los materiales y las condiciones de la obra.
- El **ADITIVO FLOWX** es compatible con cualquier aditivo de las familias DENSE, FOAMX, FLUIDX, VITAX y XELX.
- **No se deben mezclar los aditivos de la familia FLOWX con base de naftalenos con los basados en policarboxilatos.**
- Consulta con tu Asesor Técnico para cualquier otra combinación de aditivos.

ALMACENAMIENTO

- La vida útil mínima es de 9 meses a partir de la fecha de elaboración.
- Mantén el producto en un contenedor muy bien cerrado.
- Protege el producto de temperaturas extremas.

PRESENTACIÓN

- 200 litros
- 1,000 litros
- A granel

SEGURIDAD

En caso de contacto con la piel y ojos, debes lavar con abundante agua la zona afectada. Para mayor información del producto consulta la *Hoja de Datos de Seguridad.*

La materia prima y los productos manufacturados son sometidos a un estricto control de calidad. Debido al continuo desarrollo y mejora de nuestros productos, podrían sufrir modificaciones. Todos los Derechos Reservados 2020. Última revisión: Enero de 2020.

CEMEX S.A.B. de C.V.
Planta de Aditivos, Barrio de Boxfi S/N, Col. Tolteca, C.P. 42980, Atotonilco de Tula, Hidalgo, México.
Centro de Servicio CEMEX 01 800 36 23 639