

INTERCRETE 213+ ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE CON TRABAJABILIDAD EXTENDIDA

Descripción:

INTERCRETE 213+ es aditivo reductor de agua de alto rango, diseñado con materias primas de alta tecnología que permite ofrecer un extendido tiempo de trabajabilidad bajo condiciones de bajas relaciones agua/cemento. Adicionalmente mantiene las características propias de los policarboxilatos altas resistencias a la compresión y flexión a todas las edades.

tiene mayor poder de mantención.

Aplicaciones principales:

- Altos tiempos de trabajabilidad en mezclas de concreto de baja relación agua/cemento.
- Concreto de alta fluidez
- Concreto auto consolidable
- Concreto bombeados
- Concreto de alto desempeño

Características / Beneficios:

Como súper plastificante:

- Incrementa el asentamiento sin necesidad de adicionar agua, sin reducir la resistencia compresión. Incrementa la fluidez del concreto, sin segregación, facilitando el bombeo y colocación del concreto en estructuras con alta densidad de refuerzo.
- Mejora la mantención de asentamiento permitiendo tiempos de transporte prolongados

Como reductor de agua de alto rango:

- Reduce la permeabilidad del concreto.
- Incrementa la resistencia a la compresión.
- Permite reducir el contenido del cemento al obtenerse mezclas de igual trabajabilidad y resistencia con menos cantidad de agua y manteniendo la relación agua/ cemento inicial.

CASA MATRIZ

Parque Industrial de Suroeste S. 1171
San Andrés de Boves, Pinar del Río
Calle 14 de Septiembre

Teléfono: +51 212 3407188 - 3 3407224

SUCURSAL COCHABAMBA

Tupiza - Av. 19 de Mayo 104 - Cochabamba
Bolivia Calle Cuba

Teléfono: +51 211 4 407440

SUCURSAL LA PAZ

Av. Potosí # 100
Edificio Torre Empresarial
Moravia P.O. Box 104

Teléfono: +51 212 279700

SUCURSAL EL ALTO

Av. Julio César Chávez
entre Av. Simón Bolívar y
Eduardo Siles

Teléfono: +51 212 383227

INTERCRETE 213+ ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE CON TRABAJABILIDAD EXTENDIDA

Normas / especificaciones:

Este producto cumple con las especificaciones de la norma ASTM C-494 Tipo A, D y F

Información técnica:

Densidad: 1.12 kg/l

Apariencia: Líquido

Color: AMBAR CLARO

Direcciones para su uso:

- **INTERCRETE 213+** se presenta listo para su uso y debe incorporarse a la mezcla cuando ésta se encuentra húmeda dentro del mezclador, ya sea en planta o en la obra.
- Agregue **INTERCRETE 213+** al agua restante del amasado de la mezcla o directamente. No debe entrar en contacto directo con el cemento seco.
- **INTERCRETE 213+** se recomienda hacer pruebas previas para determinar el comportamiento del aditivo cuando se usan junto a otros aditivos. Sin embargo, cada material debe ser agregado al concreto por separado.

Dosificación:

- Concreto de alta resistencia o baja relación agua/cemento: De 0.9% a 2.0 % del peso del cemento.
- Concreto convencional: De 0.5 % a 0.07 % del peso del cemento.
- Concreto fluido: De 0.7 % a 0.09% del peso del cemento.
- Se recomienda realizar ensayos previos en la obra para determinar la dosificación adecuada, lo cual puede ser diferente a las dosificaciones recomendadas.
- Los resultados varían debido a las diversas condiciones de cada obra y tipo de materiales empleados.
- Cualquier consulta contacte al departamento de Construcción Interquímica Industrial.

CASA MATRIZ

Parque Industrial de Siles, 2.º F.
San Andrés de Bello, Venezuela
www.interquimica.com

+58 (0) 212 4471884 - 4 3432234

SUCURSAL COCHABAMBA

Tapalapa - Av. 1ro de Mayo (Cte. Linder)
Esquina Calle Cuba

+591 (0) 4 4257480

SUCURSAL LA PAZ

Av. Pando # 120
Edificio Torre Empresarial
Mariscal P021 CP. 100

+591 (0) 2277720

SUCURSAL EL ALTO

Av. Julio César Valdez
entre Av. Simón Bolívar y Av.
Eduardo Sáenz

+591 (0) 3832277

INTERCRETE 213+ ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE CON TRABAJABILIDAD EXTENDIDA

Presentación:

- Cilindro 250 kg
- IBC 1100 kg

Precauciones / Restricciones:

- No mezclar con aditivo base Naftaleno. En combinación a base de lignosulfonato puede incrementarse considerablemente la inclusión de aire.
- No utilice aire para su agitación.
- Se debe consultar con nuestros Asesores Técnicos cada vez que se tenga dudas respecto al uso del producto. De esta manera, podrá definir la solución que ofrezca un mejor costo-beneficio a nuestro cliente.
- Debe protegerse del congelamiento.

Manejo y almacenamiento:

INTERCRETE 213+ debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado y bajo techo.

Vida útil de almacenamiento: 12 meses.

CASA MATRIZ

Parque Industrial de Ciego de Avila, C-811
Calle Acuña No. 100
Ciego de Avila, Ciego de Avila

TEL: 5 3401000 - 5 3402004

SUCURSAL COCHABAMBA

Tupiza - Av. Simón Bolívar (Calle 1000)
Cochabamba, Cochabamba

TEL: 4 4051440

SUCURSAL LA PAZ

Av. Pando # 100
Edificio Torre Empresarial
La Paz, La Paz

TEL: 2 2707000

SUCURSAL EL ALTO

Av. Julio César Valdez
Calle 1000, El Alto, El Alto

TEL: 2 9832277