



AGRECONS S.A.
AGRE-AIR
INCLUSOR DE AIRE

DESCRIPCIÓN:

AGRE - AIR es un aditivo líquido incorporador de aire que al mezclarse con el hormigón se forman burbujas, aire microscópico, no contiene cloruro. No es inflamable, es alcalino. Cumple con la norma ASTM C-260 y NTC-3502.

USOS:

- Aumenta la impermeabilidad del hormigón endurecido.
- Mejora la trabajabilidad a las mezclas.
- Controla la exudación del hormigón fresco.
- Aumenta la durabilidad del hormigón en contacto con aguas agresivas.
- Ideal para hormigones en masa.

DOSIFICACION:

Se recomienda dosificar entre el 0.03% al 0.28% del peso del cemento.

MODO DE EMPLEO:

Agregar al agua de amasado del hormigón mediante un dosificador automático, o manualmente.

Para el uso en hormigón premezclado se recomienda dosificar el aditivo en obra.

BENEFICIOS:

- Mejora la plasticidad y trabajabilidad del hormigón.
- Incrementa la resistencia al descascaramiento.

- Reduce la permeabilidad, logrando hormigones resistentes a las aguas fuertes, y a las sales marinas.
- Aumenta la resistencia a los ciclos de hielo y deshielo.
- Disminuye la segregación durante el transporte y la colocación del hormigón.
- Controla la exudación del hormigón.

RECOMENDACIONES:

La dosis aplicada de aire resultante exige control permanente.

DATOS TECNICOS:

Densidad (g/cm³): 1.01 ± 0.01

pH: 6 ± 0.5

NO CONTIENE CLORUROS

Color: Marrón

Estado: Líquido

**Cumple con los requerimientos de la norma
ASTM C-260**

ALMACENAMIENTO:

12 meses en el envase cerrado y en sitio fresco bajo techo. Transportar con precaución ya que es un producto químico.

PRESENTACIÓN:

- Envase plástico de 4 KG.
- Envase plástico de 20 KG.



SALUD Y SEGURIDAD:

- No tóxico.
- Se debe evitar el contacto prologando con la piel.
- Lavar con agua abundante las zonas afectas.
- Buscar ayuda médica si se ingiere este producto o entra en contacto con los ojos. Enjuagar los ojos con abundante agua limpia.



- 0 Insignificante
- 1 Débil
- 2 Moderado
- 3 Alto
- 4 Extremo



AGRECONS S.A. mantiene la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza por malas aplicaciones. En caso de requerir asistencia técnica comunicarse con nuestros asesores a nivel nacional o en la matriz.

Duran, Km 6.5 Vía Duran Boliche
TEL: (+593)9 94441310
brodriguez@agrecons.com – karenrodriguez@agrecons.com
www.agrecons.com