

# FERTIGROW

## DISMINUYE LAS PÉRDIDAS DE AGUA DE RIEGO EN ETAPA DE PLANTACIÓN Y/O SIEMBRA

INNOVADOR HIDROGEL ACONDICIONADOR DE SUELOS PARA APLICACIÓN EN PLANTACIONES DE ÁRBOLES, PLANTAS Y CÉSPED, SU APLICACIÓN PERMITE:

- Aumentar la capacidad de retención de agua y nutrientes.
- Disminuir pérdidas por evaporación o por infiltración en suelos arenosos.
- Reducir la necesidad de riego durante el período inicial de plantación.
- Optimizar el desarrollo de raíces y raicillas, lo que facilita la aclimatación de las plantas.
- Desarrollar plantas más saludables y vigorosas.
- En césped en rollos o palmetas, aplicado al suelo antes de la instalación, permite disminuir en más de un 30% la tasa de riego inicial, el césped se enraiza más rápidamente y disminuye las pérdidas.

### Características Físico Químicas

Composición.....Hidrogel, materias húmicas, enraizante derivado de algas, zeolita mineral activa.

Capacidad de intercambio catiónico.....90 a 120 cmol/kg

pH solución al 10%.....7,0 a 8,0

### Dosis y forma de aplicación

En plantaciones de árboles y/o plantas, aplicar 50 a 100 grms de FERTIGROW mezclado con tierra, al fondo del hoyo de plantación. La cantidad dependerá del tamaño del hoyo y de la planta en caso de trasplante de árboles ya grandes, se debe utilizar 2 a 3 kgs de Fertigrow por m<sup>3</sup> de tierra, siempre mezclado con tierra.

**FERTIGROW** es también un excelente producto para uso en instalación de césped en rollos y/o por siembra, se aplica al suelo esparcido a razón de 2 a 3 kg x 100 m<sup>2</sup>, en el caso de siembra, junto a la semilla antes de cubrir con tierra. En caso de césped en rollos, aplicar esparcido al suelo, antes de instalar los rollos.

### Beneficios de FERTIGROW en plantaciones y suelos en general:

- Reduce en más de 30% la tasa de riego inicial de las nuevas plantaciones ya que retiene agua y la entrega de acuerdo a las necesidades de la planta.
- Genera un depósito de agua que asegura la humedad aún en época de bajo riego por sequía.
- Aporta materia orgánica y precursores de fito hormonas optimizando el enraizamiento.
- Disminuye las pérdidas de Nitrógeno en la zona de crecimiento de la planta.
- Se auto recarga con la aplicación de agua y fertilizantes.
- Mejora las propiedades físicas del suelo alrededor de la planta: estructura, porosidad y aireación.
- Optimiza la disponibilidad de fósforo y potasio y aumenta la vida bacteriana del suelo.
- En suelos arenosos mejora la retención de agua y en suelos arcillosos disminuye la compactación.

**FERTIGROW está disponible en bolsas de 25 kgs netos.**