

IDRO✓GEA

il benessere idrico delle tue piante

IDRO✓GEA è un polimero idroretentore innovativo, ideale per la messa a dimora di piante ornamentali e da frutto, vivaismo, giardinaggio, produzione e posa di tappeti erbosi, finalizzato a soccorrere la pianta in caso di deficit idrico, ridurre il consumo dell'acqua.

IDRO✓GEA assorbe e trattiene l'acqua fino a 300 volte il proprio peso, per poi cederla progressivamente solo alle radici, riducendo così al minimo il fabbisogno d'irrigazione periodica.

Il prodotto, semplice da applicare e manipolare, si presenta in microgranuli. Va mescolato con il terriccio prima di piantare fiori e piante.

Una volta posizionato, grazie alla sua **capacità di assorbimento**, è in grado di trattenere l'acqua di irrigazione o piovana, capillare di risalita, oltre all'umidità presente nell'aria e tutti gli elementi nutritivi presenti, per poi renderli disponibili alla pianta.

IDRO✓GEA limita gli sprechi di acqua e di fertilizzanti, garantisce una riserva idro/nutrizionale sempre pronta per l'apparato radicale, fino a 30 gg dall'ultima irrigazione, arrivando a ridurre la stessa di oltre il 50%.

Funge pertanto da regolatore del fabbisogno di acqua della pianta, evitando lo stress idrico e garantendo la giusta umidità del terreno: **un'assicurazione negli anni che gestisce le criticità stagionali.**

AMBITI D'APPLICAZIONE:

- Nuovi impianti di frutteti (Vite, Ulivo, Nocciolo, Agrumi, Kiwi, etc.);
- Colture in pieno campo;
- Nuovi impianti di alberature e cespugli ornamentali;
- Preparazione del letto di semina per tappeti erbosi;
- Preparazione del terriccio in fioriere e piante in vaso;

DOSAGGIO:

- Vite: 20/30 g nella buca/solo d'impianto;
- Pianta da frutto: 40/70 g nella buca/solo d'impianto;
- Colture in pieno campo: 40/100 kg/ha prima della semina;
- Pianta ornamentali (circ. 10/12 cm): 200/250 g nella buca d'impianto;
- Tappeti erbosi: 15/20 g/m² interrati prima della semina;
- Rinvasi: 2/3 Kg miscelati in 1 m³ di terriccio;
- Piccole piante forestali 5/20 g

Il prodotto deve essere sempre interrato, distante pochi centimetri dell'apparato radicale, distribuito in maniera omogenea nel solco o nella buca di impianto.

Il prodotto può essere mescolato con il terriccio. Il dosaggio potrebbe variare in base ai diversi ambiti di applicazione e struttura del terreno.

Dopo l'applicazione annaffiare abbondantemente.

Per maggiori informazioni sui dosaggi consultare il sito www.endofruit.com

IDRO✓GEA è una esclusiva per l'Italia di Endofruit s.r.l., specializzata in soluzioni alternative eco-compatibili.

PESO NETTO
5 KG 

Rev. 2-24

Fabbricante: **ENDOFRUIT srl**
Via Rossini 29 – 37012 Bussolengo (Vr) – www.endofruit.com

IDRO✓GEA

il benessere idrico delle tue piante

IDRO✓GEA è un polimero idroretentore innovativo, ideale per la messa a dimora di piante ornamentali e da frutto, vivaismo, giardinaggio, produzione e posa di tappeti erbosi, finalizzato a soccorrere la pianta in caso di deficit idrico, ridurre il consumo dell'acqua.

IDRO✓GEA assorbe e trattiene l'acqua fino a 300 volte il proprio peso, per poi cederla progressivamente solo alle radici, riducendo così al minimo il fabbisogno d'irrigazione periodica.

Il prodotto, semplice da applicare e manipolare, si presenta in microgranuli. Va mescolato con il terriccio prima di piantare fiori e piante.

Una volta posizionato, grazie alla sua **capacità di assorbimento**, è in grado di trattenere l'acqua di irrigazione o piovana, capillare di risalita, oltre all'umidità presente nell'aria e tutti gli elementi nutritivi presenti, per poi renderli disponibili alla pianta.

IDRO✓GEA limita gli sprechi di acqua e di fertilizzanti, garantisce una riserva idro/nutrizionale sempre pronta per l'apparato radicale, fino a 30 gg dall'ultima irrigazione, arrivando a ridurre la stessa di oltre il 50%.

Funge pertanto da regolatore del fabbisogno di acqua della pianta, evitando lo stress idrico e garantendo la giusta umidità del terreno: **un'assicurazione negli anni che gestisce le criticità stagionali.**

AMBITI D'APPLICAZIONE:

- Nuovi impianti di frutteti (Vite, Ulivo, Nocciolo, Agrumi, Kiwi, etc.);
- Colture in pieno campo;
- Nuovi impianti di alberature e cespugli ornamentali;
- Preparazione del letto di semina per tappeti erbosi;
- Preparazione del terriccio in fioriere e piante in vaso;

DOSAGGIO:

- Vite: 20/30 g nella buca/solo d'impianto;
- Pianta da frutto: 40/70 g nella buca/solo d'impianto;
- Colture in pieno campo: 40/100 kg/ha prima della semina;
- Pianta ornamentali (circ. 10/12 cm): 200/250 g nella buca d'impianto;
- Tappeti erbosi: 15/20 g/m² interrati prima della semina;
- Rinvasi: 2/3 Kg miscelati in 1 m³ di terriccio;
- Piccole piante forestali 5/20 g

Il prodotto deve essere sempre interrato, distante pochi centimetri dell'apparato radicale, distribuito in maniera omogenea nel solco o nella buca di impianto.

Il prodotto può essere mescolato con il terriccio. Il dosaggio potrebbe variare in base ai diversi ambiti di applicazione e struttura del terreno.

Dopo l'applicazione annaffiare abbondantemente.

Per maggiori informazioni sui dosaggi consultare il sito www.endofruit.com

IDRO✓GEA è una esclusiva per l'Italia di Endofruit s.r.l., specializzata in soluzioni alternative eco-compatibili.

PESO NETTO
20 KG 

Rev. 2-24

Fabbricante: **ENDOFRUIT srl**
Via Rossini 29 – 37012 Bussolengo (Vr) – www.endofruit.com

IDRŌGEA

il benessere idrico delle tue piante

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA su suolo REGISTRAZIONE n° 0027389/19

“Resine scambiatrici di elementi”

Capacità di Scambio cationico CSC: 469 cmol/kg S.S. Capacità di Scambio anionico CSA: 0 cmol/kg S.S.

Dimensioni (μm): 200 – 4.000

Composizione: Poliacrilato di potassio > 95% - Contenuto di potassio totale [K2O]: 25-28%

Contenuto di potassio solubile in acqua e facilmente disponibile alle piante: 17%

Il prodotto è **degradabile**, senza rilascio di alcuna sostanza tossica.

IMPORTANTE:

Non spargere il prodotto sulla superficie del terreno, in quanto la sua azione di mantenimento dell'acqua sarebbe notevolmente ridotta per la naturale evaporazione della stessa.

AVVERTENZE:

Non gettare il prodotto nelle fognature o scarichi. Non ingerire. Non inalare. Non utilizzare il prodotto in modo improprio o per scopi diversi. Conservare il prodotto chiuso in luogo asciutto, al riparo dai raggi solari e/o fonti di calore.

Evitare il contatto con gli occhi. Non disperdere il contenitore nell'ambiente.

Tenere fuori dalla portata dei bambini ed animali.



Rev. 2-24