

HERBADRAIN

Terriccio ad alta porosità naturale a base di diatomee calcinate e Zeotech 300[®] per green golfistici ed aree erbose soggette a forte compattamento

INFORMAZIONI GENERALI:

- *Terriccio composto in volume dall'80% di sabbia silicea a norma USGA, dal 10% di AXIS[®], ammendante del suolo a base di diatomee calcinate e dal 10% di Zeotech 300[®] zeolite cabasitica ad elevata capacità di scambio cationico.*
- *Prodotto studiato per aumentare la porosità strutturale del terreno bilanciando in tal modo l'ossigeno e l'acqua nel top soil e aumentando sia la percolazione che la idroritenzione.*
- *La componente di Zeotech 300[®] contribuisce ad aumentare la capacità di scambio cationico del substrato e quindi la capacità di trattenimento degli ioni ammoniacali e potassici a disposizione per la nutrizione della pianta.*
- *Herbadrain aumenta sia la permeabilità che il volume di acqua disponibile al tappeto erboso nei periodi secchi. Inoltre vi è un aumento della resistenza termica nei confronti dei repentini sbalzi di temperatura.*
- *Varie ricerche universitarie hanno dimostrato come con HERBADRAIN vi sia un incremento della profondità e massa radicale con maggiori aree di terreno esplorate dalle piante. Da ciò ne consegue un miglior aspetto estetico del tappeto erboso nei periodi di stress idrici.*
- *L'impiego di HERBADRAIN è indicato su tutte le aree sportive soggette ad intenso calpestio. La sua capacità di aumentare l'ossigeno disponibile agli apparati radicali lo consiglia nella costruzione dei green e tee golfistici a norma USGA e nei campi sportivi a falda sospesa (sand carpet).*
- *In rigenerazione HERBADRAIN agisce come preventivo del compattamento.*
- *Negli arieggiamenti superficiali (verticut) HERBADRAIN aumenta l'ossigenazione della superficie infeltrita, velocizzando la sua degradazione. Poi, man mano che discende lungo il profilo, aumenta la porosità strutturale del top soil.*

DOSAGGIO CONSIGLIATO:

- *Nella costruzione dei green USGA dei tee e dei campi sportivi a falda sospesa, stendere uno strato di circa 20 cm di HERBADRAIN sopra lo strato di sabbione del sottofondo. Rullare e bagnare.*
- *In rigenerazione, negli arieggiamenti di profondità nella colmataura dei fori impiegare 4-5 m³/1000 m² di superficie.*
- *Negli arieggiamenti superficiali (verticut), distribuire 2-3 m³/1000 m² di materiale.*