

DENUMIRE PRODUS: Volcano

Descrierea produsului: Depuneri vulcanice cu porozitate mare



Volcano este alcătuit din depuneri vulcanice cu porozitate mare, reprezintă o alegere ideală pentru amenajări peisagistice și spații verzi, chiar și ca element decorativ. Este o substanță naturală cu eficacitate dovedită în horticultură, oferă o soluție ecologică, ajută la tratarea sustenabilă a solului și susține sănătatea plantelor. În procesul de formare roca a înglobat micro și macroelemente și astfel a căpătat proprietăți excelente de îmbunătățire a structurii solului, de asemenea crește aerisirea acestuia. Este ideală pentru toate tipurile de sol, deoarece ameliorează solurile coezive și întărește solurile nisipoase, reducând eroziunea eoliană și pluvială. Efectele sale benefice, exercitate asupra solului, se extind pe o perioadă semnificativă, furnizând avantaje constante pentru sol și plante pe o durată remarcabilă de 5-8 ani. Datorită versatilității și impacturilor pozitive asupra mediului și a solului, este recomandat pentru acoperișurile verzi biodiversă. Perlele vulcanice sunt disponibile în diferite dimensiuni: 0/12, 0/5, 5/12

Volcano reprezintă o soluție versatilă, fiind util ca fertilizator de sol, dar și pentru tratarea deșeurilor animale, gestionarea eficientă a gunoierii de grajd organic, purificarea apei, procesul de compostare, și ca material suport în horticultură și în producția de pesticide și îngrășăminte, oferind astfel multiple aplicații în domeniul agricol și ecologic.

AVANTAJE

- Contribuie la activitatea biologică a solului prin asigurarea unei structuri poroase și spongioase a solului, reduce apariția buruienilor și îmbunătățește drenajul.
- Stabilizează PH-ul în intervalul neutru, optimizează condițiile solului și permite plantelor să preia mai ușor substanțele nutritive.
- Are proprietăți excelente de captare și retenție a apei, împiedică levigarea nutrienților și îmbunătățește echilibrul apei, astfel contribuie la creșterea sănătoasă a plantelor.
- Datorită nuanței albe și gamei variate de granulații disponibile, este o opțiune ideală și elegantă pentru utilizare în scopuri decorative, oferă un aspect estetic în grădini și spații verzi.

CARACTERISTICI

- Prin capacitatea excepțională de ameliorare a solului, stimulează creșterea plantelor cu 5-10%, favorizează o dezvoltare mai rapidă a acestora.
- Are un conținut ridicat de potasiu, zinc, fier, calciu și magneziu, contribuie semnificativ la stimularea unei creșteri sănătoase a plantelor.
- Capacitatea de absorbție reduce toxicitatea solului și captează ciupercile și bacteriile dăunătoare.