ISONEM® SOIL WATER TRAP

Zachytávač vody v pôde

Ide o ľahko použiteľný, vynikajúci absorbér vody (môže absorbovať vodu až do 600 - násobku svojho objemu) prísada do pôdy. Je to polymér vytvorený pre oblasti, ktoré sú často zavlažované a majú vysokú spotrebu vody, záhrady, skleníky a terénne úpravy. S týmto polymérom, ktorý zachytáva dážď a zavlažovaciu vodu vo svojom tele a absorbuje 600 - násobok svojho objemu, sa voda ešte udržiava predtým, ako vytečie z pôdy a vytvára prirodzenú a dlhodobú vodnú zásobu pre rastliny a stromy.

VLASTNOSTI ISONEM SOIL WATER TRAP:
1 g je schopný držať 600 násobok vody • Keď vnikne voda, expanduje a stáva sa gélom – Zostáva v pôde aktívne približne po 4 roky • Miera absorpcie vody je približne 1 hod, • Trvanie zavlažovania je až 1 hod. • Nezamrzne až do -60°C • Hĺbka aplikácie je medzi 7 cm - 1 m • Rozkladá sa v pôde rýchlosťou 10 až 15 % ročne. Po skončení svojho účelu v pôde sa vráti do prírody.

VÝHODYLASTNOSTI ISONEM SOIL WATER TRAP:
Zachováva vlhkosť pôdy po celú dobu • Znižuje odparovanie vody v pôde • Zvyšuje pórovitosť pôdy a znižuje zhutnenie pôdy • Obnovuje štruktúru pôdy a zabraňuje erózii • Chráni povrchové a podzemné vody pred znečistením • Vytvára podmienky pre rast rastlín vo veľmi suchom a horúcom podnebí • Znižuje náklady na zavlažovanie, pracovníkov, hnojivá a osivo • Znižuje spotrebu vody o 50-70% • Zabraňuje poškodeniu, ktoré vzniká prehnojením • Redukuje spotrebu hnojív o 50% • Zvyšuje úrodu • Zlepšuje kvalitu rastlín • Zabraňuje vyschnutie výhonkov a semien v pôde počas zimy (-60°C) • Chráni životné prostredie • Je efektívny v boji proti parazitom a hubám, ktoré napadajú korene.

OBLASTI POUŽITIA:

- Výsadba sadeníc, výroba sadeníc,
- Aplikácia na rastúce stromy,
- Produkcia jahôd, melónov, červených melónov, tekvíc,
- Plantážna starostlivosť (zrná, repa, kukurica, bavlna, slnečnica, zemiaky, fazuľa atď.),
- Aplikácia na trávniky a terénne práce,
- Aplikácia na rezané kvety,
- Aplikácia na črepníkové kvety, ďateliny a krmne rastliny,
- Produkcia húb a metóda máčania koreňov.

ISONEM®
SLOVECO, s.r.o.
POPRADSKÁ 66
040 11 KOŠICE
TEL.: +421 903 412 818, +421 903 412 792
sloveco@sloveco.sk

BALENIE: 5 kg PE vedro.

SPOTREBA: jahody (3 g/koreň), melón-červený melón (8 - 10 g/koreň), plantážové poľnohospodárstvo (5 kg/1000 m), ďatelina a krmivo (40 kg/1000m), hríby (600 g/m3), rezané kvety (60 g/minimálna dĺžka), izbové rastliny (1,5 g na 5 litrov), vinice a olivovníky (35 g/minimálna dĺžka).

SKLADOVANIE/ŽIVOTNOSŤ: 12 mesiacov od dátumu výroby ak uložené poriadne v uzavretých a nepoškodených pôvodne utesnených nádobách pri teplotách od +5°C do +35°C v suchých priestranstvách. Chráňte pred nadmernou teplotou a mrazom.

SLOVECO®

Informácie obsiahnuté v tomto materiáli sú zostavené podľa našich najlepších poznatkov a sú v súlade s výsledkami našich experimentov a skúseností a sú produktami nášho desiaťročiami získaného know-how. Aplikácia našich produktov presne a úspešne je však úplne mimo našu kontrolu a zodpovednosť. Rozsah našej zodpovednosti je preto obmedzený na kvalitu našich výrobkov a tento materiál nahrádza všetky predchádzajúce technické letáky a všetky vysvetlenia a informácie obsiahnuté v štítkoch výrobkov.

Naše výrobky nespadajú pod predpisy týkajúce sa biocídnych výrobkov.