

## Travní hnojivo

**NPK 8-3-18 + 7 CaO + 3 MgO + Fe + Bacillus sp.**

Obj. číslo	Název	Použití	Balení
CP13	<b>ROBOT-MIX</b>	CELOROČNĚ	25 kg

Speciální organo-minerální trávníkové hnojivo ROBOT-MIX určené pro trávníky sekané robotickou sekačkou. Obsah vápníku (Ca) v granulích hnojiva mírně odkyseluje půdu, zlepšuje příjem živin a eliminuje výskyt mechu v trávníku. Vysoký obsah draslíku (K) podporuje odolnost trav proti chorobám a nedostatku vody. Dusík (N) podporuje růst a intenzitu odnožování trav. Hořčík (MgO) podporuje tvorbu chlorofylu, který je velmi důležitý pro optimální průběh fotosyntézy a železo (Fe) dodává trávníku tmavě zelenou barvu. Bakterie (Bacillus sp.) navíc optimalizují příjem, zpracování a retenci živin. Hnojivo je určeno pro dokonalou výživu všech typů trávníků s použitím od března do poloviny listopadu. MINIGRAN® technologie zaručuje pozvolné uvolňování živin do půdy (působí až 100 dnů). Hnojivo zvyšuje odolnost trav vůči jarním a letním stresům.

- ✓ Postupné uvolňování půdními mikroorganismy během 75–100 dnů podle potřeby trávníku
- ✓ Zaručuje pozvolné uvolňování hnojiva bez období nárazového růstu
- ✓ Díky jemnému působení je velmi vhodné pro zakládání nových trávníků

**Kompozitní organo-minerální hnojivo ve formě mikrogranulí MINIGRAN® o rozměrech 800 až 2 500 mikronů, z nichž minimálně 80 % je v rozmezí 1 000 až 2 000 mikronů.**

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Každá granule obsahuje stejný poměr příasad</li> <li>■ Kontrolované uvolňování živin</li> <li>■ Až 60 % efektivnější distribuce živin</li> <li>■ Sečení lze provádět ihned po aplikaci</li> <li>■ Hnojivo proniká hluboko do drnu</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rychlý nástup účinku při stejném dlouhodobém působení</li> <li>■ Hnojivo zajišťuje stejnoměrnou barvu a růst trávníku</li> <li>■ Snadné vstřebávání fosforu pro lepší vývoj kořenů</li> <li>■ Slabý zápach, bezprašná aplikace</li> <li>■ Snadná aplikace pomocí všech dávkovacích zařízení</li> </ul> |
|---|---|

## DÁVKOVÁNÍ HNOJIVA

Přesné dávkování hnojiva závisí na potřebách rostlin a zásobě živin v půdě. V případě častého a vydatného zavlažování je nutné aplikaci hnojiva zvýšit. Hnojivo aplikujeme vždy při teplotě vyšší než 10°C.

**1 ar = 100 m<sup>2</sup>**

### JARO

- trávník bez výskytu mechu 3–5 kg/ar
- trávník s výskytem mechu 5–10 kg/ar

### LÉTO

- dávkování v průběhu letního období 3–5 kg/ar

### PODZIM

- trávník bez výskytu mechu 4–5 kg/ar
- trávník s výskytem mechu 6–8 kg/ar

- *V případě výskytu mechu: 2–3 týdny po aplikaci hnojiva, pro odstranění odumřelého mechu, proveděte vertikutaci*
- *V případě velmi silného výskytu mechu: po vertikutaci proveděte druhou aplikaci hnojiva v dávce 5 kg/100 m<sup>2</sup>*

## KOMPOZITNÍ ORGANO-MINERÁLNÍ HNOJIVO obsahující hořčík a železo NPK 8-3-18 + 7 CaO + 3 MgO + Fe + Bacillus sp.

- 8 % Celkový dusík (N), z toho: 4 % močovinový dusík, 4 % organicky vázaný dusík
  - 3 % Oxid fosforečný (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) celkový; rozpustný v minerálních kyselinách (1,3 % P)
  - 18 % Oxid draselný (K<sub>2</sub>O) rozpustný ve vodě (14,9 % K)
  - 7 % Oxid vápenatý (CaO) celkový; rozpustný v minerálních kyselinách (5 % Ca)
  - 3 % Oxid hořečnatý (MgO) celkový; rozpustný v minerálních kyselinách (1,8 % Mg)
  - 0,1 % Železo (Fe) (chelatované EDTA)
  - 30 % Organická hmota
- Obsahuje bakterie Bacillus sp.: 10<sup>6</sup> CFU/g

[www.aros.cz](http://www.aros.cz)

Dodává / Dodáva: AROS-osiva s.r.o., Praha, závod Klášterec nad Ohří, U Nádraží 77, 431 51 Klášterec nad Ohří, Czech Republic  
Vyrábí / Vyrába: De Ceuster Meststoffen NV, Bannerlaan 79, 2280 Grobbendonk, Belgie