

Basatop[®] Sport 20+5+10 (+3)

Granulované vícesložkové dlouhodobé částečně obalované hnojivo pro využití v oblasti hnojení hřišťových a okrasných trávníků a veřejné zeleně.

Složení:

20% N Celkový obsah dusíku
9,5% N nitratový dusík
10,5% N amonný dusík
5% P₂O₅ fosforečnany rozpustné ve vodě a v citrátu amonném
2,5% P₂O₅ vodorozpustné fosforečnany
10% K₂O vodorozpustný oxid draselný
3% MgO celkový obsah oxidu hořečnatého
2,4% MgO vodorozpustný oxid hořečnatý
5% S celkový obsah síry
4,0% vodorozpustná síra
0,02% B bor
0,3% Fe železo
0,02% Zn zinek

Balení:

25 kg pytel plastový

Fyzikálně technická data:

Velikost částic: 90 hmotnostních % 2,0-4,0 mm

Působení:

Uvolnění živin probíhá ve dvou stupních. počáteční potřeba rostlin je nejprve plně pokryta živinami z neobalovaných částic. Ve druhé fázi jsou postupně uvolňovány živiny z obalovaných granulí. Živiny plynule pronikají polymerním obalem v závislosti na teplotě a vlhkosti. Za normálních povětrnostních podmínek trvá **účinek 2-3 měsíce**. Při nízkých teplotách (pod 10^o) dochází k přerušnému toku živin. Rovněž sucho omezuje uvolňování živin přes obal, čímž zásobení rostlin živinami probíhá v souladu s průběhem vnějších růstových vlivů. Tím je minimalizováno riziko vyplavování nitrátů a zajištěna vysoká účinnost dodaných živin. Forma a vzájemný poměr jednotlivých živin umožňuje účinné využití hnojiva v oblasti zahradnictví, veřejné zeleně, školkách a rovněž i při výsadbách a ozeleňování chudých a sterilních půd. Při přihnojování vzrostlého porostu během vegetace **nehrozí riziko popálení rostlin**. Pro podporu počátečního působení hnojiva za suchého počasí je vhodné porost zavlažiti

Rozsah použití:

Basatop Sport může být velmi přesně a stejnoměrně dávkován při ruční aplikaci nebo využití aplikační techniky. Rozdělení živin je velmi stejnoměrné, neboť každá částice obsahuje všechny živiny. Hnojivo je možno použít v průběhu celého vegetačního období od března do listopadu při základním hnojení i přihnojování. Při dodržení aplikačních dávek a hnojení na suchý porost není riziko popálení. Závlaha po aplikaci podporuje okamžitý účinek hnojiva, neboť uvolněné živiny mohou být rostlinami okamžitě přijímány.

Doporučení pro aplikaci:

Basatop Sport nachází uplatnění v oblasti hnojení hřišťových a golfových trávníků, veřejné zeleně, zahradnictví, školek dřevin, zelinářství a speciálních kultur (květiny aj.).

Oblast použití	kg/100 m ²	Dávka hnojiv g/m ² na 1 dávku	Počet dávek za rok	Termín aplikace
Trávníky				
Travnatá hřiště	2-3,5	20-35	1-3	březen - srpen
Golfové fairwaye	2-3	20-30	1-2	březen - srpen
Veřejné plochy	2-3	20-30	1-2	březen - srpen
Nové zásevy trávníků	3-4	30-40	1	při výsevu