

Hydrogel® – pomocná půdní látka

NÁVOD K POUŽITÍ – DÁVKOVÁNÍ – DLE DOPORUČENÍ VÝROBCEM

(poslední revize – 1.12.2017)

ZAHRADNICTVÍ

Smíchejte HYDROGEL® s rostlinným substrátem či zeminou. Celkové dávkování se může lišit, v závislosti na typu a velikosti sázečního dolíku, kořenové oblasti, klimatických podmínkách a stavu půdy. **1/3** doporučeného dávkování by měla být aplikována přímo do sázečního dolíku a zbylé **2/3** pak promíchány se zeminou/substrátem, kterou přijde zaplnit dolík. Ponechejte si malé množství neošetřené zeminy k povrchovému pokrytí. V případě, že používáte suchý granulát, zavlažte rostliny ihned po přesazení a to do té míry, až je půda plně nasáklá.

APLIKAČNÍ DÁVKY

Přesazování stromů		Aplikační dávka 1 polévková lžice je cca 9,46 g
Průměr v cm	Výška v metrech	v gramech
3	1	57 g
5	2,4 – 3,0	85 g
8	3,0 – 3,7	170 g
10	3,7 – 4,3	227 g
13	4,3 – 4,9	340 g
15	4,9 – 5,5	454 g
18	5,5 – 6,1	567 g
20	6,1 – 6,7	680 g

Kontejnery	Aplikační dávka
Objemy v litrech	v gramech, (2,5 g/l)
3,6	9 g
7,7	14 g
11,4	21 g
19,1	28 g
37,7	57 g
75,9	114 g
113,7	170 g
189,6	227 g

Stromky v balu	Aplikační dávka
<i>Výška v metrech</i>	<i>v gramech</i>
0,6	170 g
0,8	255 g
0,9	340 g
1,2	454 g

Výsadbový příprava		Aplikační dávka
<i>Záhony pro klíčení sazenic</i>	Výsadba do záhonů	v kg
	Hloubka 2,54 cm na 10m ²	0,5 kg
	Hloubka 8,00 cm na 10m ²	1,5 kg
	Hloubka 15,00 cm na 10m ²	3,0 kg

Trávník: příprava půdy	Aplikační dávka v kg
93 m ²	1,7 kg
0,4 ha	až do 70,3 kg

Sypká půda/substráty	Aplikační dávka v kg
1 m ³	2,4 – 4,8 kg
Důkladně promíchejte s aplikačním médiem	

Máčení kořenů	Aplikační dávka 1 čajová lžička je cca 4,75 g
1 litr vody	4,75 g
400 litrů vody	1 – 1,9 kg
Promíchejte kašovitý roztok a holé kořeny ponořte do roztoku	

Používejte Hydrogel® v nižších dávkách:

- 1) pro rostliny vyžadující méně vody
- 2) pro směsi se substráty / typy půdy s vyšší vodní kapacitou

Používejte Hydrogel® ve vyšších dávkách:

- 1) pro rostliny vyžadující více vody
- 2) pro rostliny, které musí mezi zavlažovacími intervaly vydržet delší období
- 3) pro rostliny, které musí přežít vysoké teploty a nízké srážky
- 4) pro rostliny s typy substrátů / půd s nízkou vodní kapacitou