



Mix SY1132

Druh: Cleome hassleriana (spinosa)	
Skupina: Sparkler	
Velice atraktivní skupina, která miluje teplo. Rostliny jsou kompaktní, vhodné pro pěstování ve velkých nádobách.	
Firma: Syngenta	Velikost nádoby: 14-18 cm
Termín kvetení: IV-X	Zaštipování: Ne
Prodejní měsíc: IV-VI	Regulátory růstu: Ano
Výška: 60-90 cm	Délka kultury po přesazení: 10-12 týdnů
Expozice: Slunce	
Forma osiva: Primed	
CENA: 2573,80 Kč (1000 primed)	

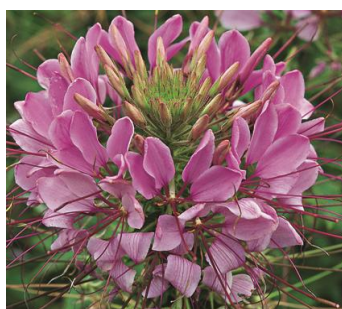
Použití	Vhodná pro pěstování ve velkých nádobách. Miluje teplo a slunné lokality.
Kvetení	Iniciace kvetení: den 25-35, 5-7 listů Fakultativně dlouhodobá rostlina – ke kvetení jsou vhodné dlouhé dny. Mechanismus kvetení: Kvetení je ovlivněno délkou dne, množstvím světla a teplotou.
Výsevní termín	Únor-březen.
Způsob výsevu	1-2 semena do jedné cely sadbovače.
Klíčení (Fáze 1)	Podmínky od výsevu až po rozevření děložních lístků. Kořínek se objeví za 4-6 dní. Semena prošla úpravou, tak aby se odbourala dormance, proto se nedoporučuje, aby se ošetřovaly dusičnanem draselným nebo se mrazily či chladily. Pro správné klíčení je vhodné kolísání teplot spíše než konstantní teplota v klíčící komoře. Zasypávání: Semena zasypáváme tenkou vrstvou vermikulitu, aby byla zajištěna optimální vlhkost. Substrát: pH 5,5-5,8; EC 0,75-1,0. Světlo: Světlo je nutné pro klíčení. Pokud používáme klíčící komoru, tak zajistíme zdroj světla 100-1 000 lux. Vlhkost substrátu: Mokrý (4) dokud se neobjeví kořínek. Poté kolísání mezi stupněm mokrý (4) a vlhký (3) dokud se neobjeví děložní lístky. Přemokřený substrát po více než 12-14 hodin může inhibovat klíčení. Vzdušná vlhkost: 90-100 %. Teplota: Vyšší nároky na teplotu. Pro správné vyklíčení je nutné kolísání teplot. Doporučují se denní teploty 26-30 °C a noční 20-21 °C. Hnojení: Vysoké nároky na hnojení. Jakmile semena vyklíčí, začínáme s hnojením 100 ppm dusíku hnojivem o Ca základu.
Mladé rostliny	Podmínky pěstování od rozevření se děložních lístků až po přesazení (prokořenění mladé rostliny celou sadbovače).

(Fáze 2-4)	<p>Substrát: pH 5,5-5,8; EC 1,0-2,0. Světlo: Maximálně 20 000-35 000 lux. Teplota: Pokračujeme v kolísání teplot, denní 26-30 °C, noční 20-21 °C. Vlhkost substrátu: Kolísání mezi stupněm vlhký (3) a střední (2). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 2. Přemokřený substrát po více než 12-14 hodin může inhibovat růst. Vzdušná vlhkost: 40-60 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík. Hnojení: 100-150 ppm dusíku, hnojíme Ca hnojivem (13-2-13 nebo 14-4-14). Pokud je nižší vzdušná vlhkost, tak hnojíme vyšší koncentrací hnojiva. Regulátory růstu: Aplikace regulátorů růstu ve fázi mladých rostlin podporuje lepší větvení rostlin. Vhodné je použít přípravky Bonzi (paclobutrazol) nebo B-Nine (daminozide).</p>
-------------------	--

Následné pěstování	<p>Přesazení: Přesazujeme za 3-4 týdny od výsevu do sadbovače s 288 celami. Nutné je přesazovat včas. Volíme velké nádoby. Substrát: pH 5,6-6,0, EC 1,8-2,5. Cleome toleruje nižší hodnoty pH než řada dalších kobercových rostlin. Světlo: 35 000- 45 000 lux. Pokud je malé množství světla, tak je vhodné přisvětlovat 35 000-45 000 lux, tak se podpoří růst kořenů a stonku. Teploty: Denní teploty 22-27 °C, noční 16-18 °C. Vlhkost substrátu: Kolísání mezi vlhký (3) a střední (2). Před další zálivkou nechte substrát vyschnout na stupeň střední (2) před zalitím na stupeň 3. Přemokřený substrát po více než 12-14 hodin může inhibovat růst. Hnojení: Vysoké nároky na hnojení. Hnojíme tekutým hnojivem 300 ppm dusíku, volíme amonné hnojivo (20-10-20). Zálivka čistou vodou po každém třetím hnojení. Regulátory růstu: Vhodné je použít Bonzi nebo B-Nine. Aplikujeme B-Nine v koncentraci 5 000 ppm, v týdenních intervalech. Může se oddálit kvetení o 4-7 dní. Po třech aplikacích B-Nine je výška rostlin 30-36 cm, po dvou aplikacích 40-50 cm, po jedné aplikaci 60-75 cm.</p>
---------------------------	---

Choroby a škůdci	Choroby: padlí, Pythium Škůdci:
-------------------------	--

V nabídce 4 barvy a směs (SY1132).



Lavender SY1131



White SY1134



Rose SY1133



Blush SY1130

Veškeré informace uvedené v kultivačních kartách jsou pouze informační a je nutné je upravit podle konkrétních podmínek pěstování.