



S9230T

Druh: Penstemon digitalis	
Odrůda: Mystica	
Trvalka, která potřebuje vernalizaci. Vysoce estetická po celou sezónu, na jaře tvoří růžice bronzových listů, v létě tvoří mnoho stonků zakončených velkými levandulově růžovými květy. Na podzim se listy zbarvují do červena. Nenáročná na půdu. Vhodná k řezu.	
Firma: Benary	Expozice: Slunce- částečný stín
Délka kultury: 8-10 měsíců	Forma osiva: ApeX
Výška: 75 cm	Užití: kobercové výsadby, k řezu
Teplotní zóna: 9-1	
Chladnostní zóna: 4-8	
CENA: 357,50 Kč (1000 ApeX)	

Použití	Trvalka vhodná k ohraničení záhonů, do kobercových výsadb a k výsadbě do nádob. Výborná také k řezu. Květy lákají včely a motýly.
Výsevní termín	Leden až březen pro produkci nekvetoucích rostlin, červen-srpen pro produkci kvetoucích rostlin v následujícím roce.
Způsob výsevu	1 semeno do jedné cely sadbovače.
Klíčení	Fáze 1 a 2: 14-20 dní při 20-22 °C, fáze 2-4: 10-12 dní při 14-16 °C. Klíčí na světle, výsev jen lehce zasypeme vermikulitem, udržujeme jednotnou vlhkost. Od fáze 2 snížíme teplotu na 16-18 °C, snížíme i vlhkost substrátu. Výsev nevystavujeme přímému slunci.
Následné pěstování	5-6 týdnů po výsevu přesazujeme po 1 rostlině do 13-15 cm květináčů nebo po 2-3 rostlinách do 3-5 l nádob. Venkovní pěstování: 8 týdnů po pikýrování vysazujeme ve sponu 40x40 cm, vhodná je síťová opora. Čerstvě vysazené rostliny chráníme před mrazem textilií.
Substrát	Používejte dobře propustný pěstební substrát s 15-30 % jílu, 0-20 % částic (např. perlit, kůra nebo písek), 1,5-3 kg/m ³ kompletního vyváženého hnojiva, 0-3 kg/m ³ pomalu se uvolňujícího hnojiva (3-9 měsíců), cheláty železa, mikroelementy a pH 5,8-6,2. Venkovní pěstování: písčité půdy s humusem a dobrou drenáží. Standardní vyhnojení 80-100 g/m ² pomalu se uvolňujícího hnojiva.
Teploty	Pěstování při 13-18 °C. V zimě přechováváme ve skleníku (teploty 3-5 °C, nesmí být vystaveny mrazu) nebo venku, tam je ale nutné rostliny zakrýt. Na jaře začíná růst při 13-18 °C. Chladná perioda je nutná pro iniciaci kvetení.
Hnojení	Vysoké nároky na hnojení. Rostliny se hnojí týdně 100-150 ppm dusíku (při 3 kg/m ³ pomalu se uvolňujícího hnojiva v substrátu), hnojíme kompletním vyváženým hnojivem. Nutné předejít vysokému obsahu amoniaku a dusíku. Nehnojte po půlce

<p>září! Na jaře hnojíme 100-150 ppm dusíku, hnojíme hnojivem s dusičnanem draselným (poměr N:K₂O je 1:1,5). Doporučuje se preventivně aplikovat jednou až dvakrát síran hořečnatý (0,05 %), aby se předešlo nedostatku hořčíku, nedostatku železa (při pH vyšším jak 6,0) se předejde 1 nebo 2 aplikacemi chelátů železa. Pěstování venku: na základě půdního rozboru můžeme půdu vyhnojit 80-100 g/m² pomalu se uvolňujícího hnojiva, to aplikujeme v několika dávkách. Rostlinám musíme zajistit dostatek mikroelementů.</p>

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